Photoshop/CorelDRAW 服装设计创意表现

Photoshop/CorelDRAW Fuzhuang Sheji Chuangyi Biaoxian

崔建成 李艳艳 著

卞向阳 主审









说明

本书版权属于北京大学出版社有限公司。版权所有, 侵权必究。

本书电子版仅提供给高校任课教师使用,如有任课教师需要全本教材浏览或需要本书课件等相关教学资料,请联系北京大学出版社客服,微信手机同号:15600139606,扫下面二维码可直接联系。

由于教材版权所限, 仅限任课教师索取, 谢谢!



Photoshop/CorelDRAW 服装设计创意表现

崔建成 李艳艳 著

内容简介

本书全面、系统地讲解了 Photoshop CS6、CoreIDRAW X6 两大平面设计软件在服装款式及服装 辅助产品设计中的使用技巧。在讲解每一类案例时,首先呈现本类作品的实际效果,然后给出详尽的分 解过程,限强调利用命令进行创作的方法,又注重进行实际创作的技巧,力求通过丰富的实例讲解,给 读者提供一个有针对性、实用性和可懂作性的学习讨蹈。

本书包括7章、分别从服装产品的面料、服饰的色彩、服饰的图案、服装平面款式图、服饰设计 的局部细节、完整的服装效果图以及不同风格服装画的设计7个方面展开,将服装产品的艺术设计与 Photoshoo CS6、CoreIDRAW X6 的软件运用完美结合、力求找到艺术与技术的切入点。

本书由在一线从事电脑竞大教学的教师与服装设计行业内的设计师共同编写,在制作案例的讲解过程中,吸纳了诸多、战设计师的经验,既可作为高等院校服装设计等相关专业的教材,也可作为社会培训版构的专业培训教程,还可供服装设计爱好者自学参考。

图书在版编目 (CIP) 数据

Photoshop/CoreIDRAW 服装设计创意表现 / 崔建成, 李艳艳著。 一北京:北京大学出版社, 2016. (21 世纪全国高等院校艺术设计系列实用规划教材)

ISBN 978-7-301-26491-1

Ⅰ. ①P··· Ⅱ. ①崔··· ②李··· Ⅲ. ①服装设计一计算机辅助设计一高等学校一教材 Ⅳ.
① TS941.26

中国版本图书馆 CIP 数据核学 (2015) 第 262313 号

名 Photoshop/CorelDRAW 服装设计创意表现

著作责任者 崔建成 李艳艳 著

策划编辑 李瑞芳

责任编辑 李瑞芳

标准书号 ISBN 978-7-301-26491-1

出版发行 北京大学出版社

地 北京市海淀区成府路 205 号 100871

M 址 http://www.pup.cn 新浪微博: @ 北京大学出版社

电子信箱 pup 6@163.com

由 话 邮购部 62752015 发行部 62750672 编辑部 62750667

印刷老

经 销 者 新华书店

787 毫米 × 1092 毫米 16 开本 10 印张 200 千字

2016年1月第1版 2016年1月第1次印刷

定 价 46.00元

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有,侵权必究

举报电话: 010-62752024 电子信箱: fd@pup.pku.edu.cn 图书如有印装质量问题,请与出版部联系,电话: 010-62756370

前言

中国现代服装企业经过多年的发展,已经成为国民经济的支 柱产业之一,其中服装产品设计对服装企业的发展越来越重要。 在激烈的市场竞争中,服装产品设计所面临的任务更加复杂,这 就需要借助一系列软件来完成复杂的服装产品设计工作,从而使 服装产品设计更加规范,以便适应现代服装产业发展的要求。

目前国内已出版的利用计算机软件辅助服装设计的教材, 大多数仅从服装产品设计的某一个方面讲述软件的使用,或从 平面款式设计、面料的设计,或从服装效果图的后期处理等方 面进行讲述、缺乏必要的操作步骤,缺乏对服装产品设计更深 层次的、更全面的辅助作用。针对这一状况,作者总结多年的 服装产品设计实战经验、结合对 Photoshop CS6、CorelDRAW X6 的熟练运用技巧,详细讲解在实际的服装产品设计过程中, 应如何运用软件,才能便设计工作更加有序,而且提高效率。

为了利于读者对本书的理解、各章节的案例解析、针对同一课题的案例。始终坚持两款软件相互交叉运用、使读者能够充分认识二者在不同设计方向中各自的特点,这是本书的一大特色,充分展示了Photoshop CS6、CorelDRAW X6 对服装产品设计一系列环节的辅助应用。另外,本书第四章、第五章和第六章的个别内容结合了"互联网+"的教学内容,读者可以通过扫二维码进行在线学习。

本书由青岛科技大学崔建成、李艳艳著。在有限的时间内, 编写工作难以达到尽善尽美,且服装行业日新月异,时尚潮流 瞬息万变,书中所提供的专业信息和案例分析受到时间和时代 的局限,难免会有偏颜和欠缺,恳请广大读者给予指正。 从源大学、批准技术



本书由青岛科技大学艺术学院的崔建成、李艳艳两位老师合作完成。此前,他们编写的《Photoshop/CoreIDRAW 服装产品设计精彩实例课堂》一书深得读者好评。多年来,两位老师一直从事艺术设计教学、崔建成老师是从事数字艺术设计教学的一线教师,电脑艺术设计教学经验丰富,近年来出版计算机辅助艺术设计方面的专业书籍二十余部、涉及视觉传达、工业设计、环艺设计和服装设计等多个专业领域、专业书籍市场反应效果很好,教材质量和教学效果得到艺术院校师生的一致好评,其中一些书籍长期作为艺术院校电脑艺术设计专业教材。李艳艳老师是毕业于东华大学设计艺术学专业的硕士研究生,多年来一直从事服装设计专业方面的教学与科研,出版过多部服装设计方面的专著。在专业杂志期刊上发表专业论文二十余篇。另外,作为一名服装设计师。她的作品曾经获得国家级、省级多项奖励。李艳艳不仅有着多年从事服装设计的经历,同时有着丰富的计算机辅助服装设计的教学与实践经验。此次两位老师合作编写本书、充分发挥了两个人的专业特长,达到了优势互补,使计算机辅助服装设计更具针对性,顺应了目前服装设计的发展趋势。

本书内容深入浅出,步骤详尽,案例代表性较强,重点突出了计算机辅助服装设计的创意表现形式,注重设计的系统性,例如图案的创意设计表现与运用部分,并非单纯绘制图案,还要考虑到图案在服装设计上的具体运用,既展示图案的平面效果,又表现图案在着装模特上的动态效果。这对于服装设计学习者而言,可以更快地掌握计算机辅助服装设计的实操性。

我希望广大读者通过这本教材,能够不断提高自身的服装产品设计水平,创作出更多、更优秀的作品。

是为序。



东华大学教授、博士生导师

2015年12月5日

从源大学、批准技术

目 录

第一章	服装	产品的面料1	第二章	服饰的色彩31		
1.1	Phot	oshop梭织面料的设计2	2.1	Phot	osnop服饰色彩效果表现32	
	1.1.1	色织方格面料2		2.1.1	同一系列不同颜色效果图	
	1.1.2	亚麻面料3	16	R	的设计32	
	1.1.3	乔其纱面料4	FIL	2.1.2	同款不同颜色平面款式效果图	
	1.1.4	灯芯绒面料5	1		的设计34	
	1.1.5	蓝色暗纹羊毛面料7	2.2	Core	IDRAW服饰色彩效果表现35	
	1.1.6	斜纹牛仔面料9		2.2.1	同一色相配色35	
	1.1.7	天鹅绒面料11	X	2.2.2	类似色配色37	
1.2	Phot	oshop针织面料的设计13	1	2.2.3	撞色配色37	
	1.2.1	罗纹组织针织面料13	1/	2.2.4	节奏配色37	
	1.2.2	绞花组织针织面料15	27	2.2.5	色彩平衡配色41	
1.3	Phot	oshop皮草面料的设计17		2.2.6	统调配色41	
	1.3.1	狐狸皮草面料17		2.2.7	强调点缀配色45	
	1.3.2	水洗印花皮革面料19		2.2.8	分离配色45	
1.4	CoreIDRAW梭织面料的设计20		课后	练习	45	
	1.4.1	经典Burberry格面料20	第三章	服饰的图案46		
	1.4.2	丝绸面料21				
1.5	Core	CoreIDRAW针织面料的设计23		3.1 Photoshop图案的设计		
	1.5.1	钩织镂空针织面料24		3.1.1	方形图案47	
	1.5.2	提花组织针织面料25		3.1.2	四方连续图案50	
1.6	Core	DRAW皮草面料的设计26	3.2	Core	IDRAW图案的设计52	
	1.6.1	虎纹皮草面料26		3.2.1	圆形图案52	
	1.6.2	咖啡色湖羊皮草面料29		3.2.2	二方连续图案56	
)@ E	佐勺	30	课后	练习	59	

第四章	服装	平面款式图60
4.1	Core	DRAW不同风格的服装款式图
	设计.	61
	4.1.1	简笔风格平面款式图61
	4.1.2	动态风格平面款式图66
4.2	Phot	oshop不同风格的平面款式图
	设计.	67
	4.2.1	红色爱心礼服正面动态
		款式图67
	4.2.2	红色爱心礼服背面动态
		款式图71
课后	练习	75
第五章	服饰	设计的局部细节76
5.1	Core	DRAW局部细节的设计77
	5.1.1	头部的刻画77
	5.1.2	手部的刻画90
	5.1.3	手提包的表现92
	5.1.4	衣纹部分的刻画92
	5.1.5	背景的表现93

		5.1.6	投影的表现	95
	5.2	Photoshop局部细节的设计		
		5.2.1	头部的刻画	98
		5.2.2	鞋的表现	108
	课后	练习		113
第六	章	完整	的服装效果图	114
	6.1	Phot	oshop完整服装效果图	
		的设计	t	115
	6.2	Core	IDRAW完整服装效果图	
		的设计	A	125
	课后	练习		135
第七	章	不同	风格服装画的设计	136
7	7.1	写实》	风格的服装画设计	137
	7.2	装饰质	风格的服装画设计	143
	7.3	插画	风格的服装画设计	148
	7.1	写意》	以格的时装画设计	151
V	7.8	卡通风	风格的时装画设计	152
11	课后	练习	**************************************	152

第一章

服装产品的面料

服装产品的面料设计制作有助于学习者更好地运 用设计软件,同时也是学习者了解服装产品面料的组 织结构与风格的过程。这个过程恰好为服装设计建立 了各种服装面料素材库,有助于设计者更好地整理、 收集、归纳各种面料,并对实际的服装产品面料质感 的表现提供帮助。

本章主要讲述梭织面料、针织面料、皮草和皮革 面料的设计制作。

梭织面料是指经纬两个系统的纱线在织机上按照一定的规律相互交织而成的面料。梭 织面料的主要特点是布面有经向和纬向之分。在设计检织面料时要充分显示这一特点。在 本节中、主要讲述利用 Photoshop 创意常见的几种梭织面料的表现形式。

1.1.1 色织方格面料

色织而料纺织成布采用的是事先染好的纱线,而不是织成白坏布然后印染的,即用染 色的纱线织成的织物,统称色织面料。这种面料常被用作衬衫面料,质感轻盈,气质俱 住, 是现代生活不可或缺的高档纯棉面料。



图 1-1

操作步骤如下,

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-1 所示。
- (2) 执行"滤镜"/"添加杂色"命令, 在弹出的对话框中设置如图 1-2 所示的参数。 单击"确定"按钮,效果如图 1-3 所示。
- (3) 执行"滤镜"/"其他"/"位移"命
- 今, 在弹出的对话框中设置如图 1-4 所示的参
- 数。单击"确定"按钮、效果如图 1-5 所示。



(4) 如图 1-6 所示,复制"背景"图层为 "背景副本"层,执行"编辑"/"变换"/"顺 时针 90"。命令,调整"背景副本"图层的 不诱明度度为 60%,效果如图 1-7 所示。



1.1.2 亚麻面料

亚麻是植物的皮层纤维,它的功能是近似人的皮肤,有保护肌体,调节温度等天然性能。亚麻布服装比其他农料更利于人体排汗,吸水速度比绸缎、人造丝织品,甚至比棉布快几倍,与皮肤接触即形成毛细现象,是皮肤的延伸。亚麻的这种天然的透气性、吸湿性和清爽性,使其成为自由呼吸的纺织品,因此亚麻纤维品被称为纤维中的皇后。

- (1) 新建文件,其参数设置如图 1-8 所示。设置前景色为 R233、G206、B26、背景色为 R212、G130、B33。执行"滤镜"/"渲染"/"纤维"命令,在弹出的对话框中设置如图 1-9 所示的参数。单击"确定"按钮、效果如图 1-10 所示。
- (2) 如图 1-11 所示, 复制背景图层为"背景 副本", 执行"编辑"/"变换""顺时针90"。命令。调整"背景副本"图层的不透明度为60%, 效果如图 1-12 所示。





B1-10





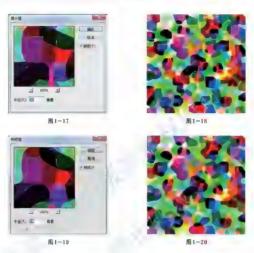
(3)

乔其纱属真丝绸类产品,采用平纹组织,经纬线均采用两根 22.2/24.4dtex 的生丝加捻强 捻纹、并以二左二右的方式相间变织、经纬密度小、经练染后、经纬纹在织物中扭曲歪斜、 绸面上有细微均匀的绉纹和明显的纱孔。质地轻漉 瓢逸 诱明、犹如蝉翼、极富弹性。

- (1) 新建文件。其参数设置如图 1-8 所示。
- (2) 执行"滤镜"/"添加杂色"命令,在弹出的对话框中设置如图 1-13 所示的参数; 单击"确定"按钮,效果如图 1-14 所示。
- (3) 执行"滤镜"/"像素化"/"晶格化"命今,在弹出的对话框中设置如图 1-15 所示的 参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-16 所示。
- (4) 执行"滤镜"/"其他"/"最小值"命令、在弹出的对话框中设置如图 1-17 所示 的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-18 所示。



(5) 执行"滤镜"/"杂色"/"中间值"命令,在弹出的对话框中设置如图 1-19 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-20 所示。



1.1.4 灯芯绒面料

灯芯绒为表面纵向绒条状的棉织物,绒条像一条条灯芯,因此得名。灯芯绒绒条圆润丰满,绒毛耐磨,质地厚实, 手懸柔软, 保暖性好。主要用作男、女、老、幼服装、鞋帽, 也 官做家具装饰布、手工艺品、玩具等。

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-8 所示。
- (2) 设置前景色为 R211、G194、B7。新建"图层 1",激活矩形框选 [.具,绘制 2 毫米的选区,填充前景色,效果如图 1-21 所示,复制该图层为"图层 1 副本"。
- (3) 执行"图层"/"图层样式"/"斜面和浮雕"命令。在弹出



图 1-21



的对话框中设置如图 1-22 所示的参数: 单击"确定"按钮,效果如图 1-23 所示。

- (4) 激活移动工具。如图 1-24 所示 调整"图层1副本"的位置、然后将两 个图层合并为"图层1"。
- (5) 执行"滤镜"/"风格化"/"风" 命今。在弹出的对话框中分别设置风向为 "从左""从右"各一次,如图 1-25 所示。
- (6) 激活矩形选框工具。框选"图 层 1", 执行"编辑"/"定义图案"命令,



医宫宫外 \$80(ti): +1 35 20.20

图 1-26



图 1-25

在弹出的对话框中设置如图 1-26 所示 的图塞。

- (7) 新建"图层2"。执行"编 辑"/"填充图案"命令,在弹出的对 话框中选择已经设定的图案(图 1-27); 单击"确定"按钮,效果如图 1-28 所示。
- (8) 以"图层 2" 为当前层。执 行"图层"/"图层样式"/"投影"命 今, 在弹出的对话框中设置如图 1-29. 图 1-30 所示的参数。正片叠底的颜色





图 1-29

图1-30

设置为 R65、G29、B3、单击"确定"按钮、效果如图 1-31 所示。

- (9) 以"图层1"为当前层,填充颜色为R168、G131、B4, 此时"图层"面板如图 1-32 所示。
- (10) 以"图层 2"为当前层,执行"滤镜"/"杂色"/"添加杂色"命令,在弹出的对话框中设置如图 1-33 所示的参数,单击"确定" 特制, 最终完成机构输输制的创意表现,效果如图 1-34 所示。



图 1-31



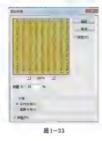




图 1-34

1.1.5 蓝色暗纹羊毛面料

羊毛面料分为含 ·定比例羊毛的面料和纯羊毛面料。纯羊毛面料手感柔软而富有弹 件,身骨挺括,板,有光感,颜色纯正,用手紧握,抓捏,松开后基本无折皱,如有轻微

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-8 所示。
- (2) 设置前景色为 R2、G39、B93、激活单列选框工具、填充效果如图 1-35 所示。
- (3) 执行"选择"/"变换选区"命令。将选区向右稍稍拖移放大、形成蓝白相间的 选区、然后执行"编辑"/"定义图案"命令、在弹出的对话框中设置所定义的图案、如 图 1-36 所示。

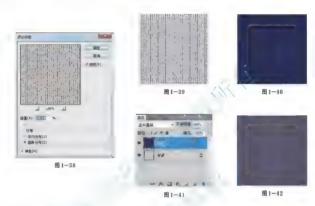




图 1-37

- (4) 执行"编辑"/"填充"命令。在弹出的对话框中洗 择已经设置的图案、单击"确定"按钮、其填充效果如图 1-37 所示。
- (5) 执行"滤镜"/"杂色"/"添加杂色"命令。在弹出 的对话框中设置如图 1-38 所示的参数;单击"确定"按钮,效 果如图 1-39 所示。

- (6) 新建"图层 1"。设置前景色为 R2、G39、B93、填充该颜色、效果如图 1-40 所示。
- (7) 在"图层"面板中,设置如图 1-41 所示的参数,最终完成蓝色暗纹羊毛织物面料的创意差现,效果如图 1-42 所示。



1.1.6 斜纹牛仔面料

牛仔面料的原料成分可分为纯纺与混纺两类。最初是以纯棉为主、后来为了改善纯棉牛仔面料的使用特性,加入一些其他的化学纤维等、特别是为了提高牛仔服的弹力而加入了氨纶成分、制成弹力牛仔布、曾风靡一时。近年来、为了拓展牛仔服面料的品类及特殊。需求、还选用羊毛、羊绒、蚕丝、麻等纤维、开发出具有牛仔风格的特殊非棉为主的牛仔面料。

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-8 所示。
- (2) 设置前景色为 R4、G50、B120。激活矩形选框 L 具、绘制矩形选框 并填充、然后设置填充图案、其填充效果如图 1-43 所示 [児蓝色暗纹羊毛而料步骤 (1) ~ (4)]。
 - (3) 打开"图层"面板,新建"图层1"并填充前景色,如图1-44所示。
- (4) 以"图层 1"为当前层,执行"滤镜"/"添加杂色"命令,在弹出的对话框中设置如图 1-45 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-46 所示。



用1-43







图1-46

- (5) 执行"图像"/"图像旋转"/"任意角度"命令。 在弹出的对话框中设置如图 1-47 所示的参数,单击"确 定"按钮,效果如图 1-48 所示。

图1-47

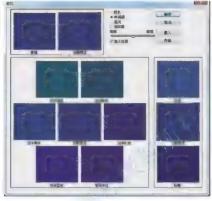
(6) 激活裁剪工具。如图 1-49 所示旋转裁剪角度; 双击鼠标左键,效果如图 1-50 所示。



图 1-49



(7) 执行"图像"/"变化"命令。在弹出的对话框中,可以绘制并选择不同颜色的 牛仔面料,如图 1-51 所示,单击"确定"按钮。



周1-51

1.1.7 天鹅绒面料

天鹅绒在明清两代最为兴盛,包括花天鹅绒和索 天鹅绒两种。花天鹅绒是指将部分绒 樹按花纹割断成绒毛,使之与未断的线圈联问构成纹样,而素 天鹅绒则 其表面全为绒圈。 一般天鹅绒用蚕丝作原料或作经线,以棉纱作纬线,再以桑蚕丝(或人造丝)起绒圈。 操作步骤如下;

- (1) 新建文件, 其参数如图 1-52 所示, 设置背景色为 R95、G10、B30。
- (2) 执行"滤镜"/"艺术效果"/"海绵"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-53 所示的 参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-54 所示。
- (3) 执行"滤镜"/"画笔描边"/"喷溅" 命令。在弹出的对话框中设置如图 1-55 所示的 参数;单击"确定"按钮,效果如图 1-56 所示。
- (4) 执行"滤镜"/"杂色"/"中间值" 命令。在弹出的对话框中设置如图 1-57 所示 的参数,单击"确定"按钮即可。
 - (5) 执行"滤镜"/"模糊"/"动感模



图1-52





糊"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-58 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如 图 1-59 所示。

(6) 执行"滤镜","模糊"/"高斯模糊"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-60 所 示的参数;单击"确定"按钮,效果如图 1-61 所示。







图 1-61

1.2 Photoshop 针织面料的设计

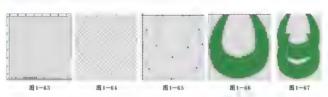
1.2.1 罗纹组织针织面料

罗纹针织物是由一根纱线依次在正面和反面形成线圈纵行的针织物。罗纹针织物具有 平纹织物的脱散性、卷边性和延伸性,同时还具有较大的弹性。常用于T恤的领边、袖 口、有较好的收身效果,弹性很大,主要用于休闲风格的服装。

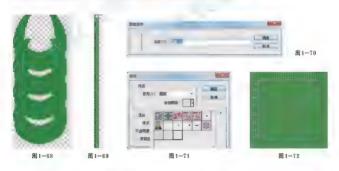
- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-62 所示。
- (2) 将透明图层命名为"单元结构",打 开标尺,设置如图 1-63 所示的参考线。
- (3) 激活钢笔路径工具。绘制如图 1-64 所示直线路径,然后使用添加和删除锚点工 具调整路径,效果如图 1-65 所示,单击鼠 标右键,将路径转换为选区并填充颜色,颜 色设置为 RO、G136、B4I,效果如图 1-66 所示。



图 1-62



- (5) 复制"单元结构 剧本"图层。命名为"单元结构 剧本 2",调整位置后将两者合 并为"单元结构 副本 2"图层,效果如图 1-68 所示。
 - (6) 同样方法, 依次将图层叠加, 最终形成如图 1-69 所示的效果。
- (7) 激活矩形选框工具, 贴紧边缘将其选择。执行"编辑"/"定义为图案"命令, 在弹出的对话框中设置如图 1-70 所示的参数,单击"确定"按钮即可。
- (8) 执行"编辑"/"填充图案"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-71 所示的参数。 找到刚才设置的图案,单击"确定"按钮,效果如图 1-72 所示。



(9) 执行"图层"/"图层样式"/"投影"/"斜面和浮雕"命令。其中"投影"参数 设置为缺省值,"斜面和浮雕"参数设置如图 1-73 所示,单击"确定"按钮,罗纹组织针 织面料的效果如图 1-74 所示。

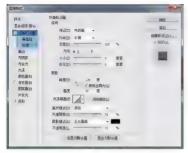




图 1-73

图 1-74

1.2.2 绞花组织针织面料

绞化织物可以分为单面绞化和双面绞化两种织物。单面绞化是具有单面线圈结构的绞 花织物,双面绞花是具有双面线圈结构的绞花织物,由双针床横机编织。绞花织物的花型 效果取决于线圈交换的针数和次数。

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-65 所示。
- (2) 将透明图层定义为"绞花组织"。激活钢笔路径工具、首先绘制如图 1-75 所示的路径。
- (3) 继续绘制两段路径,然后通过复制,水平镜像、垂直镜像等命令修补路径,效果如图 1-76 所示,单击鼠标右键,执行"描边路径"命令,设置画笔宽度为 4 像素,颜色为黑色,描边效果如图 1-77 所示。
- (4)复制两个绞花组织层为"绞花组织副本""绞花组织副本 2",调整其大小和位置,效果如图 1-78 所示。
- (5) 打开标尺、设置如图 1-79 所示的参考线。激活钢笔路径工具、绘制如图 1-80 所示的路径。单击鼠标右键、执行"填充路径"命令、颜色设置为 R255、G111、B5,再执行"路径描边"命令、设置"描边"颜色为黑色、宽度为 1 像素、效果如图 1-81 所示(此图为放大后效果)。
 - (6) 激活矩形选框 [具将其框选,执行"编辑","定义图案"命令。在弹出的对话



- (7) 执行"图层"/"图层样式"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-84 所示的参数; 单击"确定"按钮,效果如图 1-85 所示。
- (8) 依次为"绞花组织""绞花组织 副本""绞花组织 副本 2"设置如图 1-86 所示的 投影参数。调整其上、下关系、则绞花组织针织面料效果如图 1-87 所示。



图 1-84



图1-85





用1-86

1.3 Photoshop 皮草面料的设计

本节将主要讲述利用 Photoshop 创意皮草的表现方法、丰要展示狐狸皮草和水洗皮革 印花两种面料。

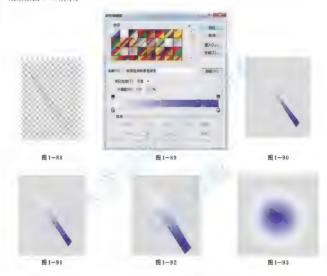
1.3.1 狐狸皮草面料

狐狸皮阜具有轻、软、有光泽等特点,与同样版型大小但是使用材质来自不同种动物 身上的皮草衣服相比,狐狸皮草的质量会轻很多,狐狸的表皮上长有两种毛,内层较短的 绒毛和外层较长而且相对较硬的毛针,内绒越饱满越好,穿起来也越暖和,毛针越长越 好,被微效果更理想。

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-65 所示。
- (2)新建图层命名为"蓝色皮草"。使用钢管路径工具、绘制如图 1-88 所示的钢管路径、单击鼠标右键、将其转换为选区、激活渐变填充工具、在弹出的对话框中设置如图 1-89 所示的渐变参数,单击"确定"按钮、效果如图 1-90 所示。
- (3)复制蓝色皮草图层为"蓝色皮草 副本"。以"蓝色皮草 副本"图层作为当前图层、 执行"编辑"/"自由变换"命令,调整其角度和大小、然后合并两个图层为"蓝色皮草 副本"

图层,效果如图 1-91 所示。

(4) 复制"蓝色皮草 副本"图层。命名为"蓝色皮草 副本 2",改变其大小和角度、 合并后的效果如图 1-92 所示, 依此类推, 每次复制后都要调整大小, 使其针毛长短不一, 效果如图 1-93 所示。



- (5) 激活矩形选框工具,框选所绘制的图形。执行"编辑"/"定义画笔预设"命令、 弹出如图 1-94 所示的对话框, 单击"确定"按钮即可。
- (6) 根据设计需要新建如图 1-95 所示的文件,设置相应的前景色,激活毛笔工具, 设置不同的笔触大小及画笔的不透明度、流量、绘制如图 1-96 所示的皮草形状纹理即可。







图1-95

1.3.2 水洗印花皮革面料

水洗皮革沿袭于欧美伐木工人和美国西部牛仔的怀旧风 格,其绝妙之处有别于其他一般工艺的皮革,水洗皮革除了具 有真皮的舒适、御寒、柔软性能,还兼具华丽、时尚的风格。

操作步骤如下:

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 1-8 所示, 设置前景色 与背景色为黑、白色。
- (2) 执行"滤镜"/"渲染"/"云彩"命令。效果如图 1-97 所示。



图1-97

(3) 执行"滤镜"/"滤镜库"/"素描"/"炭精笔"命令。其参数设置如图 1-98 所示,单击"确定"按钮,水洗印化皮革的效果如图 1-99 所示。



图 1-98

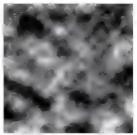


图 1-99

本节主要讲述利用 CorelDRAW 创意梭织面料的表现方法,包括经典 Burberry 格和丝 绸两种面料。

CoreiDRAW 核织面料的设计

1.4.1 经典 Burberry 格面料

Burberry 的招牌格子图案是 Burberry 家族身份和地位的象征。这种由浅驼色、黑色、红 色、白色组成的三粗一细的交叉图纹,不张扬、不妩媚,自然地散发出成熟理性的韵味,体

现了 Burberry 的历史和品质, 甚至象征了英国的民族文化。

操作步骤如下:

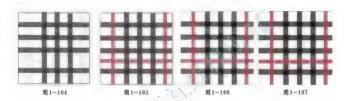
- (1) 新建一个 A4 幅面的文件。按住鼠标左键从标尺中 拖出如图 1-100 所示的辅助线。
- (2) 激活贝塞尔工具、绘制如图 1-101 所示的两条 1 毫米 料的黑色斜线、激活调和工具、设置如图 1-102 所示的参数。 然后激活贝塞尔丁具修补两端的图形,效果如图 1-103 所示。

图 1-100

图1-101

倒台 电 更新

- (3) 复制多个该图形。调整位置与角度、效果如图 1-104 所示。
- (4)使用同样方法绘制两条深红色斜线并做交互调和。复制多个后,调整位置与角度, 效果如图 1-105 所示。
- (5) 分别绘制矩形。填充黑色、深红色(C25、M93、Y64、K0), 效果如图 1-106 所示,为了增加面料的质感,选中该图形,执行"位图"/"转换为位图"命令,效果如图 1-107 所示。



(6) 绘制等大的正方形。填充黄色(C14、M30、Y93、K0),效果如图1-108 所示。执行"位图"/"转换为位图"命令,然后执行"位图"/"添加杂点"命令,在弹出的对话框中设置如图1-109 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图1-110 所示,调整黄色图层的位置,效果如图1-111 所示。



图 1-108







1.4.2 丝绸面料

丝绸面料具有轻薄、柔软,让人倍感滑爽、极其舒适、透气,它的色彩绚丽,而且富 有光泽,显得高贵典雅。但它易生褶皱,容易吸身、不够结实、褪色较快,加工的时候很 容易引起跳针。 (1) 新建一个 A4 幅面的文件。激活矩形工具, 按住 Ctrl 键, 根据设计需要绘制正方



形并填充颜色 (C20 M80 Y0 K20). 效果如图 1-112 所示, 选中该图形, 执行 "位图"/"转换为位图"命令, 在弹出的 对话框中设置如图 1-113 所示的参数。单 击"确定"按钮即可。

(2) 执行"位图"/"艺术笔触"/"波 纹纸画"命令。在弹出的对话框中设置如

图 1-114 所示的参数;单击"确定"按钮,效果如图 1-115 所示。

(3) 冼中该图形、执行"位图"/"艺术笔触"/"印象派"命今。在弹出的对话框中 设置如图 1-116 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-117 所示。



- (4) 选中该图形,执行"位图"/"三维效果"/"浮雕"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-118 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-119 所示。
 - (5) 选中该图形, 执行"位图"/"模糊"/"高斯模糊"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-120 所示的参数,单击"确定" 按钮,效果如图 1-121 所示。



1.5 CoreIDRAW 针织面料的设计

本节主要讲述利用 CorelDRAW 创意针织面料的表现方法,包括钩织镂空针织面料和提花组织针织面料。

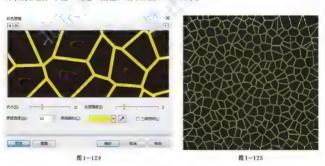
镂空, 本是一种雕刻技术。但在现代社会镂空一词已得到了更加广泛的运用。镂空服 装是现代时尚界常见的一种的表现方式,是通透、性感的代名词,常见的比如女式镂空 衫。许多国际名牌都有自己经典的镂空款式、深受时尚人上喜爱。

操作步骤如下:

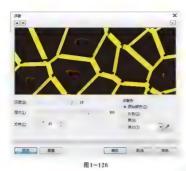
(1) 新建一个 A4 幅面的文件。激活矩形工具、按住 Ctrl 键、绘制正方形并填充黑色。 执行"位图"/"转换为位图"命令,在弹出的对话框中设置如图 1-122 所示的参数,单击 "确定"按钮,效果如图 1-123 所示。



(2) 执行"位图""创造性" / "彩色玻璃"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-124 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-125 所示。



(3) 执行"位图","三维效果"/"浮雕"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-126 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-127 所示。





1.5.2 提花组织针织面料

提花面料是一种有织纹图案的棉织物或化纤混纺织物。提花布一般多用作配饰,如 園巾、床单、台布、窗帘等室内装饰,提花府绸、提花麻纱、 提花线呢则多用于女式服装。

操作步骤如下,

(1) 新建一个 A4 幅面的文件。激活贝塞尔工具,绘制如图 1-128 所示的基础图形,线型设置为"极细",颜色为橘黄色(CO、M60、Y100、KO)。

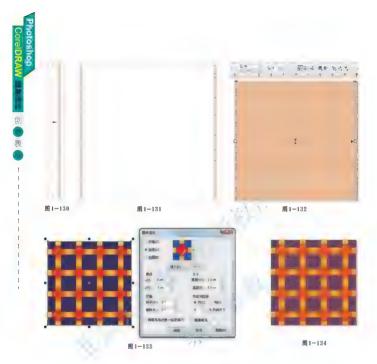
(2) 复制两个基础图形, 分别置于两端, 激活调和工

图 1-128

县、设置两个图形之间的调和参数(图 1-129)、调和效果如图 1-130 所示。



- (3)复制交互后的图形、并分别置于画面的两端、如图 1-131 所示, 激活调和工具、使用同样的方法完成调和变化,效果如图 1-132 所示。
- (4) 激活图样填充工具,在弹出的对话框中设置如图 1-133 所示的参数,单击"确定"按 钮填充完毕后,单击鼠标右键,选择"顺序到页面后面"命令,提花组织针织面料效果 如图 1-134 所示(此图样依据软件版本不同而有所不同,也可以自己绘制,此处不再赘述)。



1.6 CoreiDRAW 皮草面料的设计

本节主要讲述利用 CorclDRAW 创意皮草的表现方法、包括虎纹皮草和湖羊皮草两种面料。

1.6.1 虎纹皮草面料

在十二生肖中、虎是最具时尚神韵的动物。虎纹时尚、霸气、骄傲、神秘、性感,它 讲究流畅的线条,色彩以上黄色毛皮为底,搭配黑色纹饰。

操作步骤如下:

- (1) 新建一个 A4 幅面的文件。激活见塞尔工具。 绘制如图 1-135 所示图形并填充黑色。
- (2) 洗中该图形, 执行"位图"/"转换为位图" 命令, 然后执行"位图"/"模糊"/"高斯模糊"命 今, 在弹出的对话框中设置如图 1-136 所示的参数。 单击"确定"按钮、效果如图 1-137 所示。继续执 行"动态模糊"命令, 在弹出的对话框中设置如 图 1-138 所示的参数,效果如图 1-139 所示。













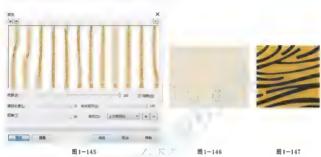
图 1-139



(4) 激活贝塞尔工具。在画面两端绘制两条咖啡色线条(C0、M22、Y67、K22),效 果如图 1-143 所示,激活调和工具,做两条线之间的调和处理,效果如图 1-144 所示。



(5) 将调和后的图形转换为位图, 执行"位图"/"扭曲"/"涡流"命令。在弹出的 对话框中设置如图 1-145 所示的参数;单击"确定"按钮,效果如图 1-146 所示;将三个 图层的顺序调整好,虎纹皮草的效果如图 1-147 所示。



1.6.2 咖啡色湖羊皮草面料

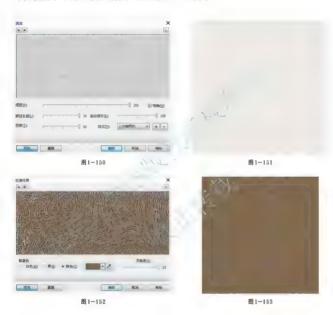
湖羊面料的毛纤维束弯曲呈水波纹花 案,弹性强、洁白美观,是制作皮衣的优质 原料,制作服装时,需进行染色,可以染制 咖啡、黑色等色彩。

操作步骤如下:

- (1) 新建一个 A4 幅面的文件。激活矩形工具,按住 Ctrl 键绘制正方形,填充白色,取消轮廓线,然后将其转换为位图。
- (2) 执行"位图"/"杂点"/"添加杂点"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-148 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-149 所示。
- (3) 执行"位图"/"扭曲"/"涡流" 命令。在弹出的对话框中设置如图 1-150 所



(4) 执行"位图","轮廓图"/"边缘检测"命令。在弹出的对话框中设置如图 1-152 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 1-153 所示。



课后练习

分别利用Photoshop/CorelDRAW设计软件、各绘制两块梭织、针织和皮草面料。要求 面料新颖、符合现代流行趋势、步骤详尽。

第二章

服饰的色彩

"远看服装,近看花"这句话说明人们首先感知到 服饰色彩的存在,其次才会仔细观察服饰的材质和款 式细节。色彩作为服饰设计的三大要素之一,在实际 的服饰设计过程中,设计师对于色彩的运用与表现决 定了服装整体的视觉效果。

本章主要从单一色彩、两种以上色彩的配色来讲 述色彩的运用与表现。

Photoshop 服饰色彩效果表现 2.1

无论服装品牌,还是服装设计公司,在进行每季的服装产品开发时,一般情况下,会 采取开发多个系列,并且为了系列的延伸,往往会为每个系列选择几个不同色彩,这样。 方面可以丰富服装产品系列,另一方面可以丰富卖场服装展示效果。

2.1.1 同一系列不同颜色效果图的设计

展示同一系列服装不同的色彩穿着效果, 使设计更具直观性, 如图 2-1 所示。在实际 的服装产品设计实践中,设计者多选择简洁、快速的绘图形式——服装平面款式来表现。



图 2-1

操作步骤如下:

(1) 新建文件,其参数设置如图 2-2 所示,打开索材并将其拷贝至新建文件中,调整 其大小和位置(位于画面的左侧),效果如图 2-3 所示。



图 2-2



图 2-3

- (2) 执行"图像"/"调整"/"黑白"命令。在弹出的对话框中设置如图 2-4 所示的参数,单击"确定"按钮,效果如图 2-5 所示。
- (3) 复制该图层为"图 层 2",执行"图像"/"调整"/"变化"命令。在弹 出的对话框中设置如图 2-6 所示的参数,选中加深红 色,单击5次鼠标左键,深 红色效果如图 2-7 所示。
- (4) 复制该图层 5 次。 依次从图 2-6 中分别选择加 深黄色、蓝色、绿色、青 色、洋红色,单击鼠标左键 5 次,效果如图 2-8 至图 2-12 所示。
- (5) 依次调整各图层 的位置,最终效果如图 2-1 所示。

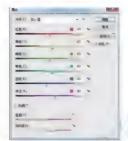




图 2-4

图 2-5





图 2-7



图 2-8



图 2—9



用2-10



图 2-11



图 2-12

2.1.2 同款不同颜色平面款式效果图的设计



图 2-13

在设计服装时, 尤其是成衣设计会遇到同一款式, 不同颜色面料的系列服装的设计、如何把服装画上的衣 服在不改变纹理 花色 阳影 条纹的情况下(图 2-13). 实现不同色彩展示效果? 可以通过下面的方法轻松实现。

操作步骤如下:

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 2-14 所示。
- (2) 打开素材平面款式图 (图 2-15), 双击"图层" 面板中的背景层,将其转化为"图层 0"。
 - (3) 激活魔术棒工具。选择服装轮廓的外围白色部
- 分, 然后按 Delete 键删除白色, 效果如图 2-16 所示。
- (4) 执行"编辑"/"自由变换"命令、调整其人小和位置、效果如图 2-17 所示。
- (5) 激活裁剪工具。在其属性栏中设置如图 2-18 所示的裁剪比例尺寸, 双击鼠标讲 行裁剪, 执行"编辑"/"定义为画笔"命令, 如图 2-19 所示。







图 2-14

图 2-15

图 2-16



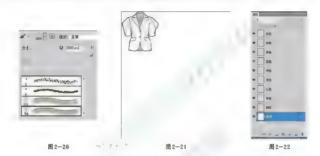
图 2-17





图 2-19

- (6) 在新建的文件中新建"图层1"。激活画笔工具、其参数设置如图 2-20 所示、设 置前景色为 R254 G8. B14. 在画面的左侧单击鼠标左键。效果如图 2-21 所示。
- (7) 使用同样方法,新建不同的图层。依次设置前景色为:红色(R254、G8、B14); 臀色 (R254, G89, B8); 黄色 (R251, G242, B5); 绿色 (R28, G251, B5); 蓝色 (R4, G50, B120); 青色(R9, G14, B197); 紫色(R164, G9, B197); 粉色(R251, G204, B223)。此时图层设置如图 2-22 所示、调整各层的位置、效果如图 2-13 所示。



CoreIDRAW 服饰色彩效果表现

2.2.1 同一色相配色

在同一色相中, 色彩因明暗、深浅而产生的 新色彩, 归属同一色系, 例如, 蓝色系中, 由暗 蓝→深蓝→鲜蓝→浅蓝→淡蓝,同一色配色沉 稳、安宁, 秩序感强, 可以降低配色的失败率。 如图 2-23 所示为同一色相配色创意表现。

操作步骤如下:

(1) 新建一个A4幅面的文件, 执行"文 件"/"导人"命令、导入素材图片、如图 2-24 所示。



图 2-23

- (3) 激活滴管 厂具、依次洗中图 2-24 中所涉及的几种颜色、此时在界面的右下角会 出现每种颜色的数值,如图 2-26 所示,单击右下角色块,弹出如图 2-27 所示 CMYK 与 RGB色彩模式的准确色值、并可通过改变数值来更正色差。
- (4) 颜色数值依次采集为 C40 M20 Y0 K40, C78 M46 Y4 K0, C37 M17 Y3、K0, C22、M8、Y5、K0、填充后效果如图 2-28 所示。



- (5) 选中所有的饼形,激活轮廓笔工具。在弹出的对话框中设置如图 2-29 所示的参 数,单击"确定"按钮即可,单击属性栏上的"水平镜像"按钮,完成图像水平翻转,效 果如图 2-30 所示。
- (6) 执行"文件"/"导出"命今、根据需要设置如图 2-31 所示的参数。单击"确定" 按钮,如图 2-23 所示,完成同一色相配色创意表现。



2.2.2 类似色配色

在色相环中,相临近的色都是彼此的类似色,彼此之间都拥有一部分相同的色素。类似色配色主要是凭借具有的色素来产生调和的作用。通常采用类似色的搭配,色彩饱和度高、色阶即体、因此配色效果较为生动。

2.2.3 撞色配色

撞色是指色相环中的强对比色搭配,例如: 黄色与紫色、红色与绿色、蓝色与橙色、 这三种补色配色比较强烈,但是由于撞色之间对比强烈,易于产生色彩冲突,需要借助一些色彩来缓冲矛盾冲突,如适当搭配部分黑、白、灰等色彩来缓冲撞色之间的矛盾。撞色搭配效果视觉冲击力强,个性张扬、成为许多设计师表达个性的设计手法,为服装表现注入了更多张力。

2.2.4 节奉配色

在实际的服装配色实践中,有时会借用音乐舞蹈中的术语——"节奏"完成服饰配色,通过视觉上重复出现的强弱现象产生形色各异的节奏。在服饰配色中一般存在如下儿种节 鉴形式。

1. 层次的节奏

利用光谱色相顺次排列、或同一色相按照不同明度、纯度阶梯状地连续起伏时所产生的节奏。如图 2-32 所示是按照光谱色顺序排列的节奏配色。

操作步骤如下:

- (1) 手绘服装的平面款式图, 如图 2-33 所示。
- (2) 使用折线工具绘制封闭折线图形。填充如图 2-34 所示的红色,效果如图 2-35 所示。
- (3)使用同样的方法,依次绘制不同折线封闭图形。然后填充不同颜色,效果如图 2-36 至图 2-44 所示。



用2-32



图 2-33



图 2-34

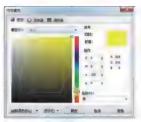


图 2-38



图 2-35



图 2-39



图 2-36



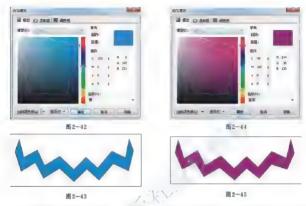
图 2-40



图 2-37



图 2-41



- (4) 将所有折线图形紧密排列。为了保证排列的边缘曲线吻合、在调整过程中通过激活形状工具改变节点的位置、使其线条自然流畅、效果如图 2-46 所示。
 - (5) 调整后的图形要与打开的平面款式图边缘相吻合,效果如图 2-47 所示。

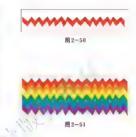


(6) 继续绘制如图 2-48 所示图形并填充颜色 (C0、M100、Y100、K0)。激活轮廓笔 L具,设置如图 2-49 所示参数,单击"确定"按钮,效果如图 2-50 所示。



图 2-48





- (8) 将背景和服装平面款式图相结合,效果如图 2-52 所示。
- (9)绘制立体头型。激活矩形工具、在其属性栏中设置"圆角半径"为30、绘制如图2-53 所示的矩形并填充黑色。
- (10)激活立体化调和工具。如图 2-54 所示按住鼠标左键拖移,在其属性栏中设置如图 2-55、图 2-56 所示的参数,效果如图 2-57 所示。立体头型和服装平面款式图、背景图组合效果如图 2-58 所示。
- (11) 绘制无轮廓矩形。填充颜色 C0、M0、Y0、K30 (图 2-59),调整前后位置,最 终光谱色节奏配色效果如图 2-32 所示。









2. 装饰色的节奏

在服装领口、柚口、前襟、下摆、口袋等处饰以同色装飾,以重复点缀形式来加强视 带印象。

3. 色彩呼应的节奏

配色之间互相呼应、寻求"你中有我,我中有你"的视觉效果,例如选取服装上某种 色彩作为配件,如头巾、闲巾、手包、项链等色彩。这种色彩搭配的方法易于寻求色彩之 间的调和,使服装整体色调完整、和谐,同时也能产生节奏感。

2.2.5 色彩平衡配色

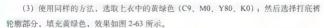
在服装配色原理中、半衡配色是指色彩在人们视觉心理上产生的安定性。在视觉上, 色彩除了具备色相、明度、纯度等色彩属性外,另外还给人以心理上冷暖、前后和轻重的 感觉、如:高明度色彩感觉轻、低明度色彩感觉重;红黄色系为暖色、青紫色系为冷色; 高纯度、高明度色彩具有前进感、低纯度、低明度色彩具有后退感等。因此,服装配色会 出现平衡或不平衡的感觉。服装产品设计者需在配色时注意色彩之间的微妙关系,避免出 理色彩不平衡的问题。

2.2.6 统调配色

服装配色经常遇到如多色搭配实例、多种色彩混杂在一起时、易缺乏一定的秩序感、统一感。如果要使服装产品色彩产生新的视觉效果、则在配色时应选择统调配色的方法、否则会引起色彩混乱的问题。如图 2-60 所示、通过提炼复杂色彩中的部分色彩,作为配饰或部分服装的色彩,强化色彩协调,从而产生整体的感觉。

操作步骤如下:

(1) 打开一张如图 2-61 所示只有几何图案的上衣图片,其他部分为线描稿的素材。





- (4) 使用同样的方法,选取上衣中的蓝紫色 (C76、M98、Y44、K10),然后选择帽 子轮廓部分,填充蓝紫色,效果如图 2-64 所示。
- (5) 使用同样方法,选取上衣中的白色(CO、MO、YO、KO),然后选择鞋子轮廓部 分, 填充白色, 效果如图 2-65 所示。



(6) 选择整个图形,执行 Ctrl+C, Ctrl+V 命令。然后将所选图形填充黑色(C0, M0, YO. K100), 作为黑色的背影, 效果如图 2-66 所示。

(7) 选择黑色的背影图形、执行 Ctrl+C、Ctrl+V 命令。将所选图形填充 40% 黑 (C0、M0、Y0、K40),则灰色背影效果如图 2-67 所示;将原图和黑色、灰色背影进行组合,依次调整前后关系、效果如图 2-68 所示。



(8) 设置辅助线、激活矩形工具。在其属性栏中设置矩形的上面两个圆角参数为 "60",然后复制7个圆形矩形、填充颜色依次设置为;C0、M0、Y0、K0;C0、M0、Y20、K0;C0、M20、Y20、K0;C2、M43、Y79、K0;C0、M60、Y100、K0;C35、M70、Y100、K2;C100、M96、Y0、K0;C76、M98、Y44、K10。将这8个图形颜色进行依次填充,效果如图 2-69 所示。



(9) 激活轮廓笔工具。在弹出的对话框中设置轮廓为"无",将所有的圆角矩形的黑色框去掉,效果如图 2-70 所示。



(10)激活阴影工具。在其属性栏中设置如图 2-71 所示参数、依次选中圆角矩形、在圆角矩形的中间位置拖动、效果如图 2-72 所示。



(11) 下面主要绘制上衣所涉及的几何图案。激活矩形工具, 绘制如图 2-73 所示的圆角矩形, 4 个圆角设置为 30。激活多边 形工具,绘制多个三角形,其排列效果如图 2-74 所示(对于其 中一些无规则的三角形,可以利用形状工具调整节点即可)。



- (12) 激活颜色滴管工具。洗取圆角矩形中的白色、黄绿色 (CO、MO、YO、KO, C9、MO、Y80、KO), 依次交叉填充两色, 效果如图 2-75 所示。
- (13) 绘制如图 2-76 所示的图形并填充 40% 黑色。将图案和灰色背景进行组合、效 果如图 2-77 所示。







(14) 依次复制上述图形, 改变色彩设置; (CO、MO、Y2O、KO, C2、M43、Y79、 K0), (C0, M20, Y20, K0, C2, M43, Y79, K0), (C0, M0, Y0, K0, C0, M60, Y100, K0), (C9, M0, Y80, K0; C0, M60, Y100, K0), (C0, M20, Y20, K0; C76, M98、Y44、K10), (C9、M0、Y80、K0; C76、M98、Y44、K10)。其效果如图 2-78 至 图 2-83 所示。







图 2-82

■2-79



图 2-81

图 2-83

将所有的圆角矩形、几何图形、完整效果图、 灰色、黑色背景进行组合,最终完成统调配色,效 果如图 2-60 所示。

2.2.7 强调点缀配色

单一色彩的服装给人一种单调、乏味的感觉,设计者为弥补整体服装色彩的简单、朴素,在进行服装配色时,可以在服装的某一细节部位选用特别的色彩,突出服装的视觉冲击效果,此种配色设计称为强调点缀配色。图 2-84 所示为强调配色的运用。运用强调配色时、要注意下列搭配原则。

- (1) 强调色的面积不宜太大,以免喧宾夺主。
- (2) 强调色必须比服装上其他色彩更鲜艳。
- (3) 强调色可选择整体服装色调的对比色彩。

2.2.8 分离配色

服装配色时,会出现色彩不调和、关系暧昧等配色失败宗例,如何解决配色失败问题,可以选用分离色彩来弥补配色的缺陷。无彩色或者一些特殊色彩大多被选作分离色彩,如金、银、黑、白、灰等色。分离色彩多以线、面的形式存在,如线采用直线、曲线、粗线、窄线来分离对立或暧昧的色彩。色彩分离后会产生不同的视觉效果,例如采用白色分离形式来缓冲服装对比配色,如图 2-85 所示。



图 2-8



图 2-85

课后练习

选取 4 张主题明确的图片、提炼其中色彩、进行服饰配色设计方案练习。

第三章

服饰的图案

图案是一种既具古代色彩又具现代的味的装饰艺术,是对某种物象形态进行精炼概括,使其兼具艺术与 装饰特点。当图案运用在服饰产品上,就形成了服饰图案。 随着服饰产品日趋多样化以及受图案流行趋势的影响。 图象运用已成为服饰产品设计中不可忽视的内容。

图案在服饰产品设计中的应用极其广泛,可用于 服饰产品的局部,也可应用于整体,使整体设计更具 张力。一方面可丰富服装的装饰性,另一方面还可弥 补由于款式造型简洁、结构工艺简单、人体形象缺陷 的不足。

本章主要讲述 Photoshop/CorelDRAW 服饰图 案创意表现及运用,主要包括方形图案、四方连续图 案、圆形图案及二方连续图案。此外,由于图案形式 涉及面比较广,服饰图案还会涉及经典、人物、卡通、 花卉及几何图案的创意表现与应用。

3.1 Photoshop 图案的设计

3.1.1 方形图案

几何图案是一种最为常见的艺术 表现形式, 在古老的木刻, 蜡染, 壁 画上都能看到几何图案的影子。几何 图案不是简单的组合, 而是带有一种 特殊的韵律,它能给人以平和,温 馨、唯美的视觉快感, 而方形图案则 是最为常见的一种图案。下面主要讲 述如何利用 Photoshop 制作方形图案 并将其运用在服装设计中(图 3-1)。

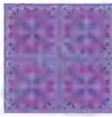




图 3-1

操作步骤如下:

- (1) 新建文件、其参数设置如图 3-2 所示。
- (2) 执行"视图"/"标尺"命令。将扇标指向标尺、按住左键拖出辅助线、效果如 图 3-3 所示。
- (3) 激活"自定义形状" [具。如图 3-4 所示在其属性栏中单击"路径"按钮并选择 "百合花饰", 按住 Shift 键, 拖动鼠标左键绘制如图 3-5 所示的图案。



图 3-2





图 3-4

- (5) 激活路径选择工具。右键单击路径选择"建立选区"命令。新建"图层1",激 活渐变工具, 单击属性栏上的"渐变编辑器", 在弹出的对话框中设置如图 3-7 所示的渐 变色,单击"确定"按钮,效果如图 3-8 所示。
- (6) 使用同样方法选择如图 3-9 所示的"装饰花饰"。设置如图 3-10 所示的渐变色、 新建"图层 2",填充渐变色。然后执行"编辑"/"自由变换"命令,调整图形比例,将 图形移动到合适的位置,效果如图 3-11 所示。复制"图层 2"为"图层 2 副本",效果如 图 3-12 所示。







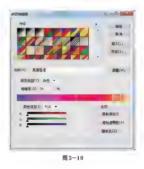


图 3-8

图 3-9





- (7) 如图 3-13 所示,继续选择太阳花饰,绘制如图 3-14 所示的图案,设置如图 3-15 所示的渐变色,新维"图层 3",使用同样方法、填充渐变色并调整大小、效果如图 3-16 所示。
- (8) 将百合花饰、装饰、太阳花进行组合、合并4个图层并命名为"百合花饰",效果如图 3-17 所示。



- (9) 在"图层"面板中复制百合花饰为"百合花饰 副本"图层。执行"编辑","变换""水平翻转"命令,调整至合适位置,效果如图 3-18 所示,此时"图层"面板设置如图 3-19 所示。
 - (10) 使用同样的方法、合并2个图层、复制后调整位置、效果如图 3-20 所示。







(11) 激活矩形选框工具,将图案框选。执行"编辑"/"定义图案"命令,在弹出的 对话框中设置如图 3-21 所示的参数,单击"确定"按钮即可,执行"编辑"/"填充"命





3.1.2 四方连续图案

四方连续图案是由一个或几个纹样组成的单位,周四周重复地连续和延伸扩展而形 成的图案形式。见图 3-23。四方连续图案被广泛运用于服装设计中。下面主要讲述利用 Photoshop 制作四方连续图案并将其运用在服装设计中。



操作步骤如下:

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 3-24 所示。
- (2) 执行"视图"/"显示"/"参考线"或"视图"/"新建参考线"命令。如图 3-25 所示,分别在正方形的1厘米、9厘米处建立参考线。
 - (3) 打开素材库,选取心形素材,如图 3-26 所示。
- (4) 将心形图案拷贝至新建文件中。按 Ctrl+T 组合键, 然后按住 Shift 键, 调整心形 素材图案的大小与位置、效果如图 3-27 所示。



的蓝色心形的部分图案。



图 3-25

- (5) 四方连续图案讲究的是向四周延续,对四条边线上的接口的局部图案进行精确计算,才能使制作出的图案紧密地相互衔接。旅活矩形选框 [具、如图 3-28 所示,框选小
- (6) 按住 Shift 键,同时按住键盘的水平移动按钮将其水平移动到右侧,从而保证单 元图案相互衔接,效果如图 3-29 所示。



- (8) 使用同样方法、选择橘色丝带心形的部分图案、作向上移动、保证单元图案相互 衔接,效果如图 3-32 所示。
 - (9) 对于右上角的红色心形则经过 3 次移动后, 效果如图 3-33 所示。
 - (10) 最后调整紫色丝带心形的部分图案、效果如图 3-34 所示、完成单元心形图案的设计。







图 3-32

用3-33

图 3-34



图 3-35

- (11) 执行"图像"/"调整"/"画布大小"命令。 在弹出的对话框中,根据设计需要设置如图 3-35 所示的 参数,单击"确定"桉钥即可。
- (12) 按照横向3组、纵向5组依次复制心形图案。 调整至合适位置,确保心形的衔接,最终完成心形四方 连续图案的制作、将心形四方连续图案运用在服装设计 中、展示效果如图 3-23 所示。

3.2 CoreIDRAW 图案的设计

3.2.1 圆形图案

圆形图案也是服装设计中经常运用的形式,它可以全身运用,也可局部运用。下文主要讲 述利用 CorelDRAW 制作圆形图案的方法及其在服装局部的应用效果,如图 3-36 所示。

操作步骤如下:

(1) 创建新文件、其参数设置如图 3-37 所示。





- 图 3-36
- 16

图 3-37

- (3) 选中该图形, 执行 Ctrl-V 命令, 复制并粘贴该图形。单击属性栏中的 "水平翻转"按钮, 调整位置, 效果如图 3-40 所示。
- (4) 激活选择7.具。将左右两个图形全选、单击属性栏中的"焊接"(合并)按钮、效果如图 3-41 所示、最终形成单一的可填充的封闭曲线轮廓对象。
- (5) 选中该图形,激活工具箱中的新变填充工具。在其弹出的新变填充对话框中,设 置如图 3-42 所示的参数,单击"确定"按钮,填充效果如图 3-43 所示。

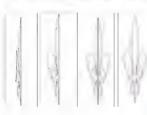






图 3-42 图 3-43



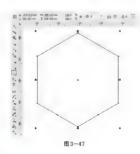


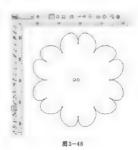


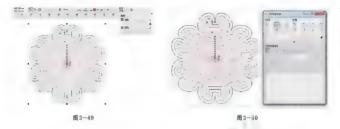
图 3-44

图 3-46

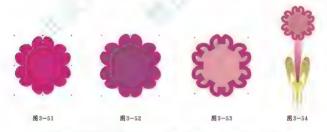
- (7) 激活六边形工具。按住 Ctrl 键绘制正六边形、如图 3-47 所示、激活变形工具、在 其属性栏中,设置"推拉振幅"参数为"-20",如图 3-48 所示、将结果复制并命名为 A 图。
- (8) 激活轮廓图工具。设置属性栏参数,或通过调整加速器中的"对象"滑块来设置 "轮廓图步长"参数,效果如图 3-49 所示。并命名为 B 图。
- (9) 选择 A 图, 激活轮廓笔颜色工具. 选择轮廓颜色为 CO、M100、YO、KO。同时 选择 A、B 两图, 执行"排列"/"对齐与分布"命令, 在弹出的对话框中(图 3-50), 选 择"对齐"按钮即可。执行"排列"/"锁定对象"命令,将A图锁定。







- (10) 选择 B 图、执行"排列"/"转化为曲线"命令。然后全选 B 图、执行"排列"/"拆分轮廓图群组"命令。将其分离。
- (11) 激活选择 [具、首先单击外围轮廓线、填充颜色 C0、M100、Y0、K0, 效果如 图 3-51 所示。
 - (12) 继续单击内部任意一曲线,填充颜色 C20、M80、Y0、K20、效果如图 3-52 所示。
- (13) 激活选择工具。单击内部任意一条曲线、执行"排列"/"取消群组"命令、然 后框选除外围两层外的其他轮廓、填充颜色 CO、M20、Y20、K0、效果如图 3-53 所示。
 - (14) 将完成的所有图案重新组合,效果如图 3-54 所示。框选该图案,然后将其群组。



- (15) 复制群组后的图案, 然后将其垂直翻转, 调整位置, 效果如图 3-55 所示。
- (16) 执行"窗口"/"泊坞窗"/"变换"/"旋转"命令。在其对话框中设置如图 3-56 所示的参数,单击"确定"接钮,效果如图 3-57 所示。
 - (17) 将圆形图案运用在男装设计中,效果如图 3-36 所示。



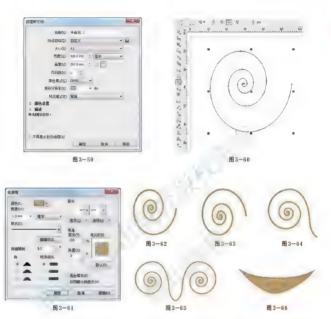
3.2.2 二方连续图案

二方连续图案是以一个或几个单位纹样、在两条平行线之间的带状形平面上、作有规 律的排列并以向上下、左右两个方向无限连续构成带状形纹样、称为二方连续图案。二方 连续图案具有重复出现的旋律和节奏感。图 3-58 所示为与羊有关的二方连续图案。



操作步骤如下。

- (1) 创建新文件, 其参数设置如图 3-59 所示。
- (2) 激活螺纹 1.具。如图 3-60 所示,设置属性栏中的相应参数并绘制螺旋。
- (3) 激活轮廓笔工具。在弹出的对话框中,设置如图 3-61 所示的参数,单击"确定" 按钮, 螺旋形状效果如图 3-62 所示。
- (4) 单击属性栏中"重直翻转"按钮,效果如图 3-63 所示,选择该图形,激活形状 丁具, 调整图形尾部的曲线形式, 效果如图 3-64 所示。
 - (5) 复制该图形并单击属性栏上的"水平翻转"按钮,调整位置,效果如图 3-65 所示。
 - (6) 激活贝塞尔工具。绘制如图 3-66 所示的轮廓纹样、并填充与轮廓相同颜色。



- (7) 使用折线 [具绘制如图 3-67 所示的折线,激活形状 [具、调整折线为圆滑曲线,设置相同的轮颠笔参数,效果如图 3-68 所示。
- (8) 复制该图形三次、移动曲线位置、其排列效果如图 3-69 所示。将所有图形重新组合、效果如图 3-70 所示。将该图形框选并群组(Ctrl+G)、复制四次、调整位置、效果如图 3-58 所示。



在进行服装设计时, 二方连续图案可以运用于服装全 身设计, 也可以用于局部饰边设计。本案例将二方连续图案运用于服装的全身和局部, 具体完成效果如图 3-71 所示。



此外,图案形式涉及面比较广,服饰图案还会涉及经典、几何、人物、花卉、卡通、 图案的创意表现与应用。如图 3-72 所示为格子图案的创意表现和运用,如图 3-73 所示为 几何形图案的创意表现和运用,如图 3-74 所示为动物图案的创意表现与运用,如图 3-75 所示为印花图案的创意表现与运用。





图 3-73





图 3-74

图 3-75

课后练习

利用 Photoshop 软件绘制 2 张四方连续图案。工厂的印花排版都采用这种四方延伸的 图案形式,实操性较强,建议加强练习。

第四章

服装平面款式图

对于服装设计的从业者和设计专业的学生来说, 绘制电脑服装款式图是必要的基本功。电脑服装款式 图以其方便、快捷、灵活而深受服装设计者的喜欢, 它可以快速地描绘服装的款式特征, 省时而灵活。既 可以随时调整服装的细节变化, 也可随时更换服装的 色彩与面料。

目前,常用的服装款式图风格大致上分为两种, 一种是单纯的、简笔风格服装款式图,此类风格款式 图形式比较规整,讲究对称,多以服装悬挂的形式出 现,也是设计者比较常用的,但是缺少灵动感,较为 拘谨;另一种是动态风格款式图,此类风格款式图已 经兼具效果图功能,优势在于设计感强,比较灵动、 新颖,服装款式已经加入人体的动态,服装体感、动 感、质感明显,但是绘制时间较简笔风格长。

4.1 CoreIDRAW 不同风格的服装款式图设计

相对于 Photoshop 这款位图软件而言, CorelDRAW 或 AI 软件绘制的图形则是矢量图形, 具备无限放大而不变形的特点, 服装设计者多选择用矢量软件绘制平面款式图, 这些软件绘制的平面款式图可随时更换款式, 调换款式色彩和面料, 省时、省力, 直观视觉效果明显, 带有部分手绘特征, 如图 41 所示。下文将对其一、解析。



4.1.1 简笔风格平面款式图

简笔风格平面款式图的设计与操作步骤如下:

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 4-2 所示。
- (2) 激活贝塞尔 Ľ具。首先用直线绘制右衣片的原形、然后设置属性栏中线的轮廓宽度为 0.5 毫米、填充白色、效果如图 4-3 所示。
- (3)激活形状 [具。利用该 [具可添加和删除节点,然后将节点曲线化后,调整节点, 使线条自然流畅, 效果如图 4-4 所示。







图 4-2

图4-3



(4) 添加右衣片的细节。如图 45 所示, 使用同 样的方法绘制腰部分割线、线的轮廓宽度设置为02毫 米。此时, 右衣片腰线在衣身的整体效果如图46所示。 (5) 绘制公主线。如图 4-7 所示,使用同样的

方法切出公主分割线。线的轮廓宽度设置为0.2毫

米,此时,公主线在衣身的整体效果如图 4-8 所示。

(6) 绘制右衣片口袋。激活贝塞尔工具, 首先绘制口袋直线外形, 线的轮廓宽度设置 为02毫米,填充白色,效果如图4-9所示,然后通过使用形状工具添加和删除节点,使曲 线圆滑与流畅,效果如图 4-10 所示;此时,右衣片口袋在衣身的整体效果如图 4-11 所示。

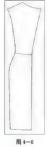
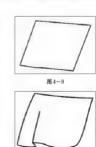




图 4-7





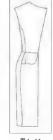
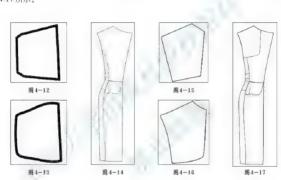


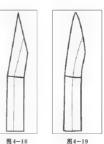
图 4-10

图 4-11

- (7) 绘制腰部装饰。激活贝塞尔工具、首先绘制腰部直线外形、线的轮廓宽度设置 为 0.2 毫米, 填充白色, 效果如图 4-12 所示。然后通过使用形状工具添加和删除节点。 使曲线圆滑与流畅,效果如图 4-13 所示,此时,腰部装饰在衣身的整体效果如图 4-14 所示。
- (8) 绘制大衣的前暖片装饰。激活贝塞尔工具、首先绘制前暖片直线外形、线的轮 廊窗度设置为0.2毫米, 填充白色, 效果如图 4-15 所示, 然后通过使用形状 [具添加和 删除节点,使曲线圆滑与流畅,效果如图 4-16 所示,此时,前暖片在衣身的整体效果如 图 4-17 所示。



- (9) 绘制大衣右边袖子。激活贝塞 尔丁县, 首先绘制右边袖子直线外形。 线的轮廓宽度设置为 0.2毫米, 填充白 色, 效果如图 4-18 所示。然后通过使 用形状 [具添加和删除节点, 使曲线圆 滑与流畅,效果如图 4-19 所示,此时, 右边袖子在衣身的整体效果如图 4-20 所示。
 - (10) 绘制大衣领面。激活贝塞尔



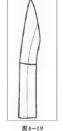




图 4-20

(11) 绘制大衣领座。激活贝塞尔丁具。首先绘制领座外形、线的轮廓窗度设置为0.2 毫米,填充白色,效果如图 4-23 所示,然后通过使用形状工具添加和删除节点,使曲线 圆滑与流畅,效果如图 4-24 所示:将领面和领座 者重新调整位置,效果如图 4-25 所示。 此时, 衣身的整体效果如图 4-26 所示。







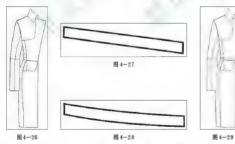


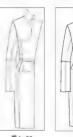


(12) 绘制腰带。激活贝塞尔工具,首先绘制腰带外形,线的轮廓宽度设置为0.2毫

米,填充白色,效果如图 4-27 所示,然后通过使用形状工具添加和删除节点,使曲线圆 滑流畅,效果如图 4-28 所示。此时,腰带在衣身的整体效果如图 4-29 所示。

(13) 洗中款式有半边所有图形,然后将其群组(Ctrl+G)。复制并粘贴该图形,单击 属性栏中的"水平镜像"按钮,水平向右移动调整位置,效果如图 4-30 所示。此时,单





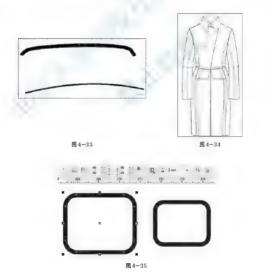


击鼠标右键,在弹出的对话框中选择"顺序"/"到页面后面"选项,效果如图 4-31 所示。 仔细观察可以发现衣领被压在衣服的后面,选择左半边衣服,单击鼠标右键,在弹出的对 话框中选择"取消群组"选项、然后调整衣领前后顺序、效果如图 4-32 所示。

- (14) 绘制后领。激活贝塞尔工具,首先绘制后领外形,线的轮廓宽度分别设置为 0.5 毫米、0.2 毫米,如图 4-33 所示,然后通过使用形状工具添加和删除节点,使曲线圆滑流畅,调整其位置及前后顺序即可,后领效果如图 4-34 所示。
- (15) 绘制腰带扣。激活矩形工具,绘制两个圆角矩形、如图 4-35 所示,将两个矩形中心对齐叠加,同时选择两个矩形,单击属性栏上的"修剪"按钮,如图 4-36 所示,完成腰带框,激活渐变填充工具,渐变填充效果及渐变设置



如图 4-37 所示, 将腰带扣轮廓宽度设置为发丝, 其在衣身上展示效果如图 4-38 所示, 最终 完成如图 4-1 所示大衣的简笔式平面款式图。







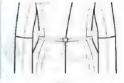


图4-38

4.1.2 动态风格平面款式图

动态风格平面款式图的设计与操作步骤请扫二维码 在线学习。完成效果如图 4-39 所示。





图4-39

4.2 Photoshop 不同风格的平面款式图设计

Photoshop 同样可以绘制服装款式图, 其绘制款式图用时较短, 款式色彩、面料也可以改变, 但是如果改变款式形状则比较费时, 这由于 Photoshop 主要的功能在于图像处理的缘故, 并不擅长造型功能, 因此绘制服装款式图时使用较少该软件。如图 4-40 所示, 利用 Photoshop 绘制的服装款式图。



4.2.1 红色爱心礼服正面动态款式图

红色爱心礼服正面动态款式图的设计与操作步骤如下:

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 4-41 所示。
- (2)新建图层并命名为"爱心礼服上半身右半部分心形"。激活钢笔路径 [具,在路径浮动面板中新建路径。首先用直线路径绘制礼服原形,效果如图 4-42 所示,然后利用添加和删除锚点 [具,修改和完善路径形状,效果如图 4-43 所示,同时在"路径"面板中将绘制的路径命名为"爱心礼服上半身右半部分心形路径"。







图4-41

图4-42

图 4-43

- (3) 激活毛笔工具。单击属性栏中的画笔设置按钮,如图 4-44 所示设置画笔参数。 在"路径"面板中单击鼠标右键, 在弹出的下拉菜单中选择"描边路径"选项, 单击"确 定"按钮、效果如图 4-45 所示。
- (4) 在"路径"面板中单击鼠标右键、在弹出的下拉菜单中洗择"建立洗区"洗项、 将路径转换为洗区,复制"爱心礼服上半身有半部分心形图层",定义为"爱心礼服上 半身右半部分心形 副本"。执行"编辑"/"填充"命令,将选区填充红色(R249、G6、 B40), 效果如图 4-46 所示, "路径" 面板的设置如图 4-47 所示。



- (5) 新建图层并命名为"爱心礼服上半身右半部分心形内衬"。使用相同方法、绘制 礼服原形,效果如图 4-48 所示,调整曲线路径后执行"描边路径"命令,其他参数同上, 效果如图 4-49 所示。
- (6) 创建副本层。使用同样的方法将该路径转换为选区并填充红色(R249、G6、 B40),同时激活橡皮擦工具、擦除部分多余的线、效果如图 4-50 所示。
- (7) 新建图层并命名为"爱心礼服上半身左半部分心形"。使用相同的方法绘制礼服 原形,效果如图 4-51 所示,调整曲线路径后执行"描边路径"命令,其他参数同上,效 果如图 4-52 所示。

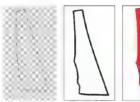


图 4-49

图4-48







- 4-51 244-52
- (8) 创建副本层。使用同样的方法将该路径转换为选区并填充红色 (R249、G6、B40),同时擦除部分多余的线,效果如图 4-53 所示。
- (9) 新建图层并命名为"爱心礼服上半身左半部分心形内衬"。使用相同的方法绘制 礼服原形,效果如图 4-54 所示,调整曲线路径后执行"描边路径"命令,其他参数同上,效果如图 4-55 所示。
- (10) 创建副本层。使用同样的方法将该路径转换为选区并填充红色(R249、G6、B40),同时擦除部分多余的线,效果如图 4-56 所示。
- (11) 新建图层并命名为"爱心礼服下半身爱心有半边"。利用相同的方法绘制礼服原形,效果如图 4-57 所示,调整曲线路径后执行"描边路径"命令,其他参数同上,效果如图 4-58 所示。



- (12) 创建副本层。同样方法将该路径转换为选区并填充红色(R249、G6、B40),同 时擦除部分多余的线,效果如图 4-59 所示。
- (13) 新建图层并命名为"爱心礼服下半身爱心左半边绘制"。利用相同的方法绘制礼服原形,效果如图 4-60 所示。调整曲线路径后执行"描边路径"命令、其他参数同上。

- (14) 使用同样的方法将该路径转换为洗区并填充红色(R249, G6, B40), 同时擦除 部分多余的线,效果如图 4-62 所示。
- (15) 新建图层并命名为"爱心礼服下半身内衬"。使用相同的方法绘制礼服原形、效 果如图 4-63 所示, 调整曲线路径后执行"描边路径"命令, 其他参数同上, 效果如图 4-64 所示。



- (16) 创建副本层。使用同样的方法将该路径转换为洗区并填充红色(R249 G6. B40),同时擦除部分多余的线,效果如图 4-65 所示。
- (17) 新建图层并命名为"爱心礼服下半身下摆的褶饰"。激活钢笔路径工具。在

路径浮动面板中新建路径,首先用直线路径绘制礼服原形,然后 利用添加和删除锚点工具,修改和完善路径形状,设置"描边路 径大小"为6 俊素、效果如图 4-66 所示。在绘制皱褶时、每条褶 都要新建路径。此时礼服效果如图 4-67 所示。路径面板如图 4-68 所示。



图 4-65





图 4-67



图4-68



- (18)新建图层并命名为"腰带装饰"。激活钢笔路径工具,在"路径"面板中新建路径。首先用直线路径绘制礼服原形,效果如图 4-69 所示,然后利用添加和删除锚点工具,修改和完善路径形状,单击鼠标右键将路径转化为选区,设置描边参数如图 4-70 所示,单击"确定"按钮,效果如图 4-71 所示。
 - (19) 激活魔术棒工具。单击腰带的内部区域、形成新的选区。激活新变填充工具、设置如图 4-72 所示的参数。选择"线性新变"方式、其填充效果如图 4-73 所示。
 - (20) 此时,整体效果如图 4-40 所示,图层设置如图 4-74 所示,关闭添色图层,线描效果如图 4-75 所示。



4.2.2 红色爱心礼服背面动态款式图

红色爱心礼服背面动态款式图的设计与操作步骤如下:

(1) 打开图 4-40 中的第二幅图, 并重新命名为"红色爱心礼服背面动态款式图"(图

- 4-76)。关闭除"爱心礼服上半身左半部分心形内衬"和"爱心礼服上半身左半部分心形 内衬 副本"层外的其他层。同时选择两个图层,执行"编辑"/"变换"/"水平翻转"命 今, 效果加图 4-77 所示。
- (2) 关闭除"让礼服上半身右半部分心形内衬、礼服上半身右半部分心形内衬"图层 外的其他层。同时选择两个图层、执行"编辑"/"变换"/"水平翻转"命令、效果如 图 4-78 所示。调整二者之间的位置。效果如图 4-79 所示。



- (3) 关闭除"爱心礼服上半身有半部分心形"和"爱心礼服上半身有半部分心形剧本" 图层外的其他层。同时选择两个图层,执行"编辑"/"变换"/"水平翻转"命令,效果 如图 4-80 所示。/ >_ / vita)
 - (4) 关闭除"爱心礼服上半身左半部分心形、爱心礼服上半身左半部分心形副本层" 外的其他层。同时选择两个图层、执行"编辑"/"变换"/"水平翻转"命令、效果如 图 4-81 所示。调整二者之间的位置、效果如图 4-82 所示。



(5) 此时"图层"面板如图 4-83 所示排列顺序。其局部效果如图 4-84 所示。仔细调 整如图 4-85 所示图层的顺序。效果如图 4-86 所示。



- (6) 关闭除"爱心礼服下半身爱心有半边绘制"和"爱心礼服下半身爱心有半边绘制 副本"图层外的其他层。同时选择两个图层、执行"编辑"/"变换"/"水平翻转"命令, 效果如图 4-87 所示。
- (7)关閉除"爱心礼服下半身爱心左半边绘制"和"爱心礼服下半身爱心左半边绘制副本"图层外的其他层。同时选择两个图层、执行"编辑"/"变换"/"水平翻转"命令、效果如图 4-88 所示。调整二者之间的位置、效果如图 4-89 所示。







(73)



(8) 关闭除"爱心礼服下半身内 衬设计""爱心礼服下半身内衬设计 副 本"和"下摆的褶饰"图层外的其他层。 同时选择三个图层, 执行"编辑"/"变 换"/"水平翻转"命令、调整三者之间 的位置。效果如图 4-90 所示。此时"图 层"面板的排列顺序如图 4-91 所示。

- (9) 如图 4-92 所示调整图层顺序、效果如图 4-93 所示。
- (10) 新建调整层、修改完善背面款式图。激活路径选择工具、选择路径"爱心礼服 下半身内衬设计",执行"编辑"/"变换路径"/"水平变换路径"命令,移动到合话的 位置。单击鼠标右键选择"描边路径"选项。画笔设置如图 4-44 所示, 效果如图 4-94 所



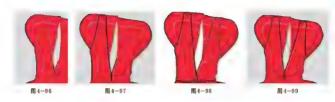




示, 此时"图层" 面板设置如图 4-95 所示。

- (11) 使用同样的方法洗中"爱心礼服上半身右半部分心 形内衬路径"。执行"编辑"/"变换路径"/"水平变换路径" 命令,移动到合适位置,效果如图 4-96 所示。单击鼠标右键 选择"描边路径"选项,画笔设置如图 4-44 所示,效果如图 4-97 所示。
- (12) 使用同样的方法选中"爱心礼服上半身右半部分 心形内衬路径",描边后效果如图 4-98 所示,调整二者位置, 效果如图 4-99 所示。
- (13) 在调整层上完善爱心礼服下摆的褶饰,整体效果如 图 4-100 所示。





(14) 新建"腰带肯面"图层。激活钢笔路径、先用直线路径绘制原形、然后利用添加和删除锚点工具、修改和完善路径形状、效果如图 4-101 所示、单击鼠标右键、将其转换为选区、激活"渐变填充"工具、渐变填充设置如图 4-72 所示、效果如图 4-102 所示。最终完成款式背面图如图 4-76 所示。



课后练习

请选取 3~4 张不同风格的时装发布会图片、依照图片绘制服装正面款式图。

第五章

服饰设计的局部细节

整体与局部的关系是相辅相成的,局部细节表现 既不能脱离整体,也不能过分强调局部细节,喧宾夺 主;相反,也不能局部刻画粗糙,影响整体效果。在 服饰设计创意表现过程中,对于局部的表现可以大到 整个头部的处理,小到一根头发丝的绘制。

本章节主要讲述不同软件对头部、手、包、鞋、 衣纹、背景、背影等局部细节的表现方法,这些都是 服饰设计创意表现过程中需要重点表现的局部细节。

5.1 CoreIDRAW 局部细节的设计

5.1.1 头部的刻画

在服饰设计创意表现中,不管服装效果图还是服装画的表现, 着装模特的头部是必须

要表现的,头部的塑造是局部细节中最重要也是最复杂的,在完整的效果图中,它以局部存在,单纯表现头部,它以整体存在。同时还包括眼睛、口鼻、发型、脸型、肤色等局部细节。CorelDRAW 软件可以利用造型工具绘制不同形状的矢量图形,尤其适合比较精致的面部五官塑造。下面将对图 5-1 所示的效果图进行讲解。

操作步骤如下:

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 5-2 所示。
- (2) 绘制头发"基础层 1"。激活贝塞尔工具、利



用直线绘制"基础层 1"的外形、如图 5-3 所示、激活形状 [具、通过添加和删除节点并调整节点,使"基础层 1"的外形曲线自然流畅、效果如图 5-4 所示。

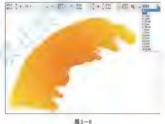


图 5-2



- (3) 激活渐变填充工具。设置如图 5-5 所示的参数、单击"确定"按钮、在其属性栏 中选择"无"轮廓,效果如图 5-6 所示。
- (4) 绘制头发"基础层 2"。激活贝塞尔工具,利用直线工具绘制"基础层 2"的外 形,如图 5-7 所示,激活形状工具,通过添加和删除节点并调整节点,使"基础层 2"的 外形曲线自然流畅,效果如图 5-8 所示。
- (5) 激活渐变填充工具。设置相同的渐变参数、单击"确定"按钮、在其属性栏中选 择"无"轮廓,效果如图 5-9 所示。。



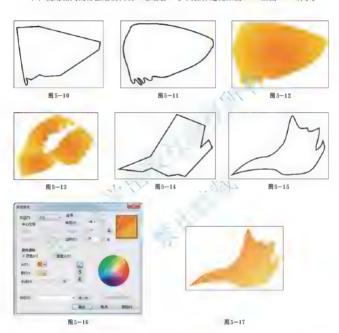








- (6) 使用相同的方法绘制头发"基础层 3"。其操作过程如图 5-10 至图 5-12 所示,此时 3 个基础层的叠加效果如图 5-13 所示。
 - (7) 使用相同的方法绘制头发"基础层 4"。其操作过程如图 5-14 至图 5-17 所示。



- (8) 使用同样的方法绘制头发"基础层 5"。其操作过程如图 5-18 至图 5-21 所示、此时 5 个基础层叠加的效果如图 5-22 所示。
- (9) 绘制额前的几缕头发。激活贝塞尔工具、利用直线工具绘制头发的外形,如图 5-23 所示,激活形状工具、通过添加和删除节点并调整节点,使头发的外形曲线自然流畅,效果如图 5-24 所示。

(10) 激活渐变填充工具。设置如图 5-25 所示的渐变参数、单击"确定"按钮、在其 属性栏中选择"无"轮廓,效果如图 5-26 所示。

№ 5-23

图5-22

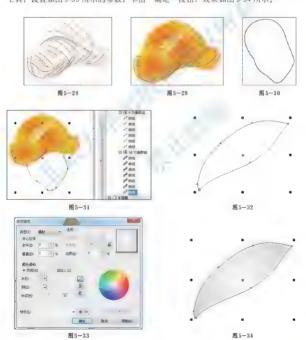
(11) 将头发"基础层 1" 至"基础层 5"及额前的几缕头发组合在一起,调整其前后 顺序,则发型的基本效果如图 5-27 所示。



(12) 在头发基础层上绘制头发丝缕。激活贝塞尔 [具, 绘制头发丝的外形, 保证其 外形自然流畅,头发丝缕的颜色分别为:砖红色(C0、M60、K80、Y20);宝石红色(C0、

用5-21

- (13) 绘制脸型。激活贝塞尔 L 具, 绘制如图 5-30 所示脸型的外形并填充白色, 单击 鼠标右键, 在弹出的下拉菜单中选择"顺序"选项, 将脸型移到页面的后面, 此时局部效 果如图 5-31 所示。
- (14) 绘制左眼睛。激活贝塞尔工具、绘制如图 5-32 所示眼睛的外形,激活渐变填充 工具、设置如图 5-33 所示的参数,单击"确定"按钮、效果如图 5-34 所示。



(15) 使用同样的方法绘制眼球。填充渐变色。效果如图 5-35 所示;复制眼球并调整 其大小,效果如图 5-36 所示,使用同样的方法绘制眼皮并填充渐变色,效果如图 5-37 所 示, 激活贝塞尔工具, 绘制双眼皮, 设置轮廓线为单色, 效果如图 5-38 所示。

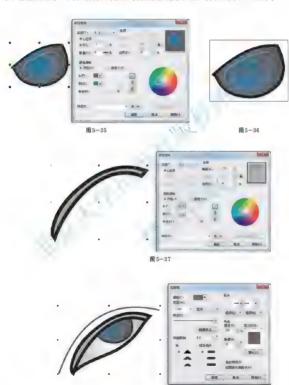
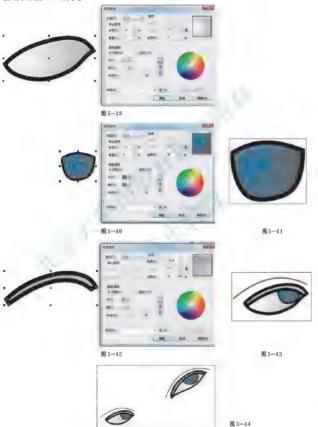


图5-38

(16) 使用同样的方法绘制右眼睛。完成过程如图 5-39 至图 5-43 所示。左右眼睛组 合效果如图 5-44 所示。



- (17) 激活贝塞尔工具, 绘制鼻孔形状。填充如图 5-45 所示的渐变色 (可先绘制一只 鼻孔,填充后再复制,并调整角度即可),此时面部效果如图 5-46 所示。
- (18) 激活贝塞尔工具,使用同样的方法绘制上、下嘴唇部位。其渐变填充设置及效 果如图 5-47 和图 5-48 所示。





图 5-46

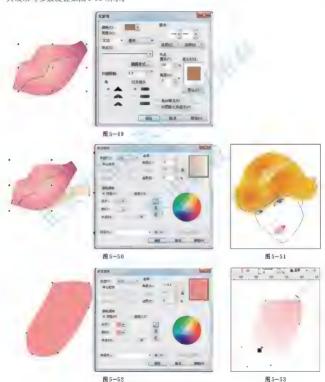




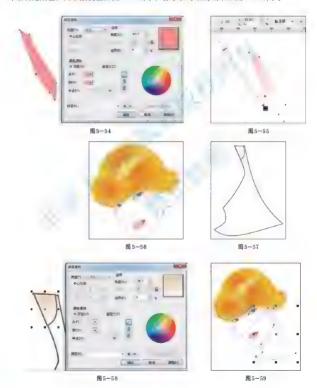


图 5-48

- (19) 激活贝塞尔工具, 绘制唇线。其效果及轮廓笔参数设置如图 5-49 所示, 再绘制唇部阴影, 其效果及渐变参数设置如图 5-50 所示。此时面部效果如图 5-51 所示。
- (20) 通过观察可以发现人物面部略显苍白,因此要绘制腮红。激活贝塞尔 [具,首 先绘制左半部分腮红形状,其效果与渐变色填充设置如图 5-52 所示,然后激活透明 [具, 其效果与参数设置如图 5-53 所示。



- (21) 使用同样的方法完成右半部分腮红绘制。其参数设置及效果如图 5-54 和图 5-55 所示。此时可以看到人物脸色变得红润、效果如图 5-56 所示。
- (22) 绘制脖子和耳朵。激活贝塞尔工具,首先使用直线工具绘制脖子和耳朵的外形, 如图 5-57 所示,激活形状工具,调整脖子和耳朵外形曲线,使之与面部相吻合,然后为 耳朵填充颜色, 其参数设置如图 5-58 所示, 脖子和耳朵的效果如图 5-59 所示。



(23) 绘制脖子的暗部。激活贝塞尔工具、依次绘制每一部分暗部的外形、设置相关 参数及效果依次如图 5-60 至图 5-67 所示、头部效果如图 5-68 所示。



图 5-64

(87)

图5-65



图 5-66



图 5-67



图 5-68

- (24) 绘制眼镜。激活贝塞尔工具, 绘制眼镜的外形,设置轮廓颜色为紫色, 轮廓笔宽度为0.5毫米,设置渐变填充参 数及效果依次如图 5-69、图 5-70 所示, 眼镜整体效果如图 5-71 所示。
- (25) 使用同样的方法绘制眼睛的阴 影部分效果。其绘制过程如图 5-72 至 图 5-74 所示, 最终人物局部细节刻画效 果如图 5-1 所示。





图5-69



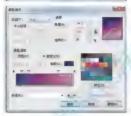




图5-71

图 5-70









图 5-73



图 5-74



时装效果图中对于手的处理一般不会刻画得很细, 而是走简化路线, 勾画手的动态外 形线, 简单地表现手的明暗关系, 以便衬托服装及配饰的造型。图 5-75 所示为拿包的手, 其前大效果如图 5-76 所示。





图 5-76

操作光骤如下:

(1) 新建文件,激活贝塞尔工具,利用直线工具绘制手的外形,如图 5-77 所示。激 活形状工具,通过添加和删除节点并调整节点,使手的外形曲线自然流畅,效果如图 5-78 所示。设置轮廓线颜色为深褐色、轮廓笔宽度为0.2毫米、填充色为C3、M15、Y16、 K0, 效果如图 5-79 所示。



图 5-77



图 5-78



图 5-79

- (2) 绘制手形的"暗部1"。激活贝塞尔工具,绘制手的"暗部1"的外形,取消轮廓 线,填充颜色为 C9、M18、Y20、K0,效果如图 5-80 所示。
- (3) 绘制手形的"暗部 2"。使用同样的方法绘制手的"暗部 2"的外形,取消轮 廊线、填充颜色为 C5、M11、Y13、K0, 效果如图 5-81 所示。

(4) 绘制手形的暗部 3。使用同样的方法绘制手的"暗部 3"的外形, 取消轮廓线, 填 充颜色为 C5 M11 Y13 K0, 效果如图 5-82 所示。此时手的局部效果如图 5-83 所示。









(5) 绘制手指的暗部。使用同样的方法绘制手指暗部的外形,取消轮廓线,填充渐变 色, 其效果如图 5-84 所示, 激活透明工具, 设置透明参数如图 5-85 所示, 则手形的暗部 绘制效果如图 5-86 所示。







图 5-85

(6) 绘制手指部分的线。激 活贝塞尔工具, 绘制手指部分的 线的外形,分别设置轮廓线宽度 为 0.2 毫米、 0.1 毫米、 效果如 图 5-87 所示。完成拿包手形的绘 制,如图 5-76 所示。



服 5-86



图 5-87

手提包的设计与操作步骤请扫二维码在线学习。完成效果如图 5-88 所示。





图 5-88

5.1.4 衣纹部分的刻画

衣纹部分的刻画比较重要, 其具体操作步骤如下:



- (1) 激活贝塞尔工具, 绘制如图 5-90 所示大衣的线描图, 在绘 制过程中首先激活形状工具, 通过添加和删除节点并调整节点, 使 大衣轮廓曲线自然流畅。
- (2) 填充大衣面料。大衣的面料是棱形格子, 里料填充为深红 色 (C0, M40, Y20, K40), 分别选择不同衣片, 激活图样填充工 具(图 5-91),然后选择面料纹样。
- (3) 在大衣上绘制衣纹部分。激活贝塞尔工具绘制衣纹的形 状,填充颜色设置为CO、M40、YO、K60,效果如图 5-92 所示。 激活透明工具、设置如图 5-93 所示的参数,则衣纹部分的效果如图





图 5-91





5-94 所示、其在大衣上的效果如图 5-95 所示。

(4) 勾衣纹线。激活贝塞尔工具绘制衣纹线的形状,效果如图 5-96 所示,应用在服装上的效果如图 5-97 所示。最终和服装其他部位搭配组合效果如图 5-89 所示。



5.1.5 背景的表现

服装效果图的背景处理形式有两种: · 种是利用页面背景设置完成, 另一种是以导人图片的形式完成, 分别如图 5-98、图 5-99 所示。

操作步骤如下:

- (1) 打开如图 5-100 所示的矢量图形。
- (2) 执行"布局""页面背景"命令。在其弹出的对话框中(图 5-101),选择"位图"选项(图 5-102),导入背景图,然后选择"位图尺寸"选项,重新设置"自定义尺寸"参数,如图 5-103 所示,单击"确定"即可,效果如图 5-98 所示。



图5-98



图5-99 (作者: 张昀)



图 5-100



图5-101





图 5-103



(3) 另外·种背景的处理方式是以导入图片的形式。执行"文件"/"导人"命令,选择要导入的背景图,此时画面出现如图 5-104 所示的效果。



图5-104



£85−105

- (4) 如果想自定义图像大小,则按住鼠标左键拖曳即可,如果在页面单击鼠标左键、则导人的图像尺寸以原大尺寸出现在画面中,单击鼠标左键后效果如图 5-105 所示。拖动鼠标让图片同比例缩放、单击鼠标右键,选择"到图层后面"选项、完成如图 5-98 所示的背景设置。
 - (5) 对于图 5-99 系列服装背景图的处理,此处不再赘述。

5.1.6 投影的表现

为了更好地表现服装效果,有时还需要增加阴影效果。服装效果图投影部分的创意表现;一种表现形式是如图 5-106 所示的侧投影和透视投影,另一种投影可以根据软件自带的投影工具完成。

操作步骤如下:

(1) 打开图 5-98, 选中该图形, 复制 该图形并调整位置, 效果如图 5-107 所示。



图 5-106



图 5-107

- (3) 选中黑色剪影,复制并粘贴图形,调整位置待用。双击原图黑色剪影,如图 5-109 所示,设置旋转角度,单击鼠标右键,调整前后顺序,效果如图 5-110 所示。
- (4) 洗中备用的黑色剪影,填充紫色 C20. M80. Y0. K20。该颜色可根据设计要求 进行设定。效果如图 5-111 所示,将紫色背影移动到此对象后面。效果如图 5-106 所示。



(5) 侧投影设计。在不透明度数值偏小的情况下,可以随时更换投影属性栏的数值变 化,会出现不同的虚实变化的投影形式,下面是其中一种服装效果图中常用的投影设置, 设置及完成效果如图 5-112 和图 5-113 所示。



- (6) 透视投影表现会受到光线的影响。在服装效果中,通常有三种灰色形式: 阴影设 置及完成效果如图 5-114 至图 5-116 所示,变换透视投影的颜色如图 5-117 所示,设置红 色光晕式投影,效果如图 5-118 所示。
 - (7) 图 5-119 为系列服装效果图投影表现形式,大家不妨尝试一下。



图 5-118

5.2.1 头部的刻画

人物头部的刻画应注意头发线条的自然流畅(图 5-120), 其具体操作步骤如下。



图5-120

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 5-121 所示。
- (2) 新建图层并命名为"脸部"。使用钢笔 路径工具切出外形、如图 5-122 所示。利用添加 和删除锚点及点转换工具,修改路径,使路径线 条自然流畅,效果如图 5-123 所示。
- (3) 在"路径"面板中单击鼠标右键,在弹 出的下拉菜单中洗择"建立洗区"洗项,填充颜色 (R255, G229, B208), 然后将选区描边, 其参数 设置如图 5-124 所示, 其中设置描边颜色为 R101. · G72 B67. 效果如图 5-125 所示。
- (4) 新建图层并命名为"右半部分头发的中间色"。激活画笔工具,设置画笔为"喷 枪"模式,设置前最色为 R176, G144, B89。在绘制头发中间色时要随时调整不透明度 和流量,形成色彩的层次感,效果如图 5-126 所示。用同样的方法新建图层并命名为"左 边的头发的中间色", 绘制左边头发的中间色, 效果如图 5-127 所示。



图5-121

用5-122





(5) 新建图层并命名为"右半部分头发的亮色"和"左边的头发的亮色"。设置画笔为"喷枪"模式,设置前景色为 R255、G205、B184。采用上述方法进行绘制,效果分别如图 5-128、图 5-129 所示。





图 5-128

图 5-129





(6) 新建图层并命名为"头发重颜色"。设置画笔为"喷枪"模式、设置前景色为。

- (7) 新建图层并命名为"右边头发丝缕"。使用钢笔路径工具绘制右边头发丝缕路径, 然后分别执行"描边路径"命令、描边颜色设置为: R96、G77、B60, R199、G189、B167, R165、G146、B105。描边画笔直径分别设置成 4、6、8 像索,如此描绘头发丝缕,可形成 前后关系与粗细变化效果。同时注意画笔的流量和不透明度数值变化。效果如图 5-133 所示。
- (8) 新建图层并命名为"左边头发丝缕"。绘制步骤同上,颜色设置分别为: R129、 G89、B41, R130、G99、B77, R95、G77、B60, R197、G187、B161、效果如图 5-134 所 示。将左右发丝缕及色彩重新组合,效果如图 5-135 所示。



(9) 此时脸部的"图层"面板如图 5-136 所示。如图 5-137 所示,头发中隐约有脸部 的印记、激活橡皮擦工具擦除印记、效果如图 5-138 所示。







■5-137

图5-138

(10)新建图层并命名为"眼眉"。使用钢管路径工具绘制直线眼眉路径、效果如图 5-139所示。使用添加和删除锚点及点转换工具修改路径、使路径线条自然流畅、效果如图 5-140 所示。



139

- (11) 单击鼠标右键,将路径转换为选区。激活 渐变填充工具,设置如图5-141所示的新变填充参数, 单击"确定"按钮,效果如图5-142 所示。
- (12) 以"眼眉"图层为当前层。为使眼眉能够和面部融合在一起,将该图层的不透明度设置为70%,激活涂抹工具,仔细绘制每一根眉毛,效果如图 5-143 所示。
- (13)新建图层并命名为"左上眼睑"。使用钢管 路径工具绘制如图 5-144 所示的"左上眼睑"曲线路 径,单击鼠标右键、建立选区、激活渐变填充工具、



80 5-141







图 5-143

图5-144



- (14) 新建图层并命名为"左下眼睑"。使用钢 笔路径工具绘制如图 5-147 所示的曲线 "左下眼睑" 路径, 通讨单击鼠标右键建立洗区。激活渐变填充 工具, 设置同样的渐变填充色, 单击"确定"按钮, 效果如图 5-148 所示。上眼睑和下眼睑组合效果如 图 5-149 所示。
 - (15) 新建图层并命名为"眼白"。使用钢笔路径



图 5-145



图5-150

工具绘制如图 5-150 所示的直线眼白路径, 利用添加和删除 锚点及点转换工具修改路径、使"眼白"路径线条自然流 畅,效果如图 5-151 所示。单击鼠标右键,建立选区,设置 如图 5-152 所示的渐变填充色,单击"确定"按钮,效果如 图 5-153 所示。眼睑和眼白的组合效果如图 5-154 所示。

(16) 新建图层并命名为"眼球"部分。使用钢笔路径工 具绘制如图 5-155 所示的直线眼球路径,利用添加和删除锚点 及点转换工具修改路径、使"眼球"路径线条自然流畅、效果 如图 5-156 所示。通过单击鼠标右键建立选区、设置图 5-157 所示的渐变填充色、单击"确定"按钮、效果如图 5-158 所示。

图5-151



- (17) 激活画笔工具。将颜色设定为灰色,调整流量、不透明度,涂抹后的效果如图 5-159 所示,眼睑、眼白、眼球的组合效果如图 5-160 所示。
- (18) 新建图层并命名为"眼影"部分。绘制如图 5-161 所示的眼影路径,单击鼠标右键,建立选区,设置如图 5-162 所示的渐变填充色,单击"确定"按钮,效果如图 5-163 所示,激活機制工具,对眼影边缘部分进行模糊处理,效果如图 5-164 所示。
- (19) 新建图层并命名为"双眼皮线"。使用钢笔路径工具绘制双眼皮线曲线路径、 然后单击鼠标右键、执行"描边路径"命令(图 5-165),设置画笔描边参数,描边效果 如图 5-166 所示,激活模糊工具、对眼线边缘部分进行模糊处理,效果如图 5-167 所示。



⊞ 5−162



图5-163



图5-164





(20) 新建图层并命名为"右眼睫毛"。激活钢笔路径 [具,绘制"右眼睫毛"路径, 效果如图 5-168 所示, 利用添加和删除锚点及点转换工具修改路径, 使右眼睫毛的曲线自然 流畅,效果如图 5-169 所示,单击鼠标右键,建立选区,设置图 5-170 所示的渐变填充色; 填充效果如图 5-171 所示。



图 5-168



图 5-169







图5-170

图5-171

图 5-172

- (21) 其余的睫毛都是在这根睫毛的基础上完成的。首先复制"眼睫毛"图层,执行"编辑"/"自由变换"命令,调整大小和方向、完成符合需要的睫毛形状,然后将所有睫毛合并为一层,则双眼皮线、眼影、睫毛的组合效果如图 5-172 所示。此时将上眼睑、下眼睑、眼白、眼球、睫毛、眼影组合后的效果如图 5-173 所示。
- (22) 复制"左上眼睑"图层。定义为"有上眼睑",换行"编辑"/"变换"/"水平翻转"命令、将其移动至合适的位置。按照同样的步骤、依次完成有下眼睑、右眼白、眼球、眼睫毛、眼影、双眼皮、眼眉的复制,则眼部的整体效果如图 5-174 所示。此时图层设置如图 5-175 所示。



用5-173



图 5-174

- (23) 新建图层并命名为"鼻子"。使用钢笔 L 具、绘制如图 5-176 所示的鼻子路径, 单击鼠标右键,建立选区,设置如图 5-177 所示的新变填充色并填充。
- (24) 激活模糊、涂抹 L 具。 对"鼻子" 图层作模糊等效果处理,效果如图 5-178 所示。新建图层并命名为"鼻子上方"、颜色设置为 R231、G203、B178。激活毛笔 L 具,通过改变不透明度及笔头的参数,效果如图 5-179 所示。此时头部效果如图 5-180 所示。





- (25) 新建图层并定义为"上嘴唇"。使用钢笔路径 [具、绘制上嘴唇曲线路径,单击鼠标右键,建立选区,填充颜色 (R239、G188、B169)。执行"编辑","描边"命令,设置描边宽度为 2 像素,描边颜色为 R124、G89、B74,然后通过加深 [具修正。效果如图 5-181 所示。
- (26)新建图层并定义为"上嘴唇亮部"。前景色设置为R241、G205、B191、激活画 笔及橡皮擦 [具,通过调整其不透明度和流量、采用手绘及擦除手段、完成如图 5-182 所





图5-181

■5-182

示的"上嘴唇亮部"效果。

- (27) 新建图层并命名为"下赌唇"。步骤同第(25) 步,填充颜色设置为:R124、G89、B74,描边的颜色设置为R212、G159、B139,然后通过加深工具修正、效果如图 5-183 所示。
- (28) 新建图层并命名为"下嘴唇亮部"。步骤同第(26)步,将前量色设置为R241、G205、B191、"下嘴唇亮部"效果如图 5-184 所示。嘴唇效果如图 5-185 所示,此时头部效果如图 5-186 所示。
- (29) 新建图层并定义为"腮红"。设置前景色为 R247、G193、B190,激活画笔 [具,通过调整其不透明度和流量,采用手绘手段,绘制如图 5-187 所示的"腮红"效果。头部的整体表现如图 5-120 所示。



(107)

Photoshop 可以绘制一些质感较强的服饰配件,如图 5-188 所示的女式高跟鞋正是利 用 Photoshop 软件强大的图像处理功能绘制的。

操作先骤如下,

- (1) 新建文件, 其参数设置如图 5-189 所示。
- (2) 新建图层并命名为"右鞋后跟"部分。激活钢笔路径工具,绘制如图 5-190 所示 的曲线路径,单击鼠标右键,将路径转换为选区,并填充颜色(R243、G85、B22),效果 如图 5-191 所示。



(3) 激活加深和减淡 [具。设置如图 5-192 所示的参数, 在鞋的后面部分加深色或减 淡颜色, 使鞋子具有立体感, 效果如图 5-193 所示。

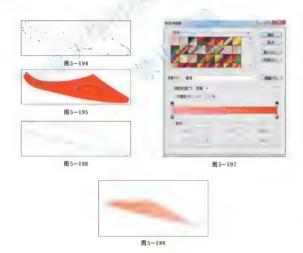




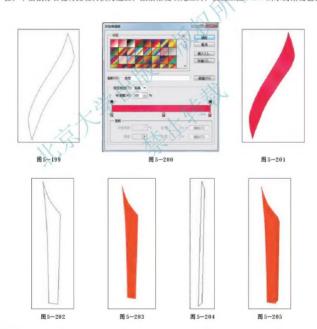
图 5-192

№ 5-193

(3) 新建图层并命名为"右鞋头"。激活钢笔路径工具,绘制如图 5194 所示的曲线路径。单击鼠标右键,将路径转换为选区,并填充颜色 (R243、G85、B22),效果如图 5-195 所示,继续新建图层并命名为"右鞋头亮部",绘制如图 5-196 所示的曲线路径,单击鼠标右键,将路径转换为选区,激活渐变填充工具,设置如图 5-197 所示的渐变色并填充,然后分别使用涂抹工具和模糊工具调整局部边缘,效果如图 5-198 所示。



- (5) 新建图层并命名为"右高跟部分"。使用钢笔路径工具、绘制如图 5-202 所示的 曲线路径,单击鼠标右键将路径转换为选区,填充颜色(R243、G85、B22),效果如 图 5-203 所示,继续新建图层并命名为"右高跟另一部分",绘制如图 5-204 所示的路径, 填充颜色 (R217, G75, B18), 调整两个图层的位置, 效果如图 5-205 所示。
- (6) 新建图层并命名为"右鞋底"。激活钢笔路径工具、绘制如图 5-206 所示的曲线路 径,单击鼠标右键将路径转换为选区、激活渐变填充工具、设置如图 5-207 所示的渐变色,



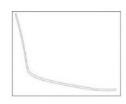




图 5-206

图 5-207

单击"确定"按钮,效果如图 5-208 所示。

- (7) 新建图层并命名为"右脚形"。激活钢笔路径工具,使用同样的方法绘制曲线路径、转换为选区后填充颜色(R254、G224、B214)。然后执行"编辑"/"描边"命令,设置描边颜色为;R109、G103、B98、描边宽度为2像索,效果如图5-209.所示。

图5-208

- (8) 新建图层并命名为"右脚加深部分"。设置前景 色为; R211、G176、B154。激活画笔工具、如图 5-210 所
- 示,有层次地加深暗部(在加深时可通过设置选区,保证加深部分不能超出脚形轮廓)。 鞋与脚的组合效果如图 5-211 所示。此时"图层"面板的设置如图 5-212 所示。
 - (9) 新建图层并命名为"左鞋形"。使用钢笔路径工具绘制如图 5-213 所示的曲线路

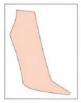


图 5-209



图 5-210



图 5-211



€ - : - W ME: ME:



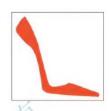


图5-212 图5-213

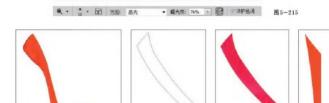
用5~214

- 径, 将路径转换为选区后, 填充颜色 (R243, G85, B22), 效果如图 5-214 所示。
- (10) 激活加深和减淡工具。设置如图 5-215 所示的参数, 在鞋后端的部分加深或减 淡颜色, 形成立体感, 复制右鞋头亮部层, 命名为"左鞋头亮部层"。执行"编辑"/"自 由变换"命令, 调整角度使鞋子具有文体感, 效果如图 5-216 所示。
- (11) 新建图层并命名为"左鞋鞋带"。其绘制方法同"右鞋鞋带"一致,绘制如 图 5-217 所示的曲线路径,填充同样的渐变色,效果如图 5-218 所示。
- (12) 新建图层并命名为"左脚后跟"。其绘制方法同"右脚后跟"一致,绘制曲线路 径,填充颜色(R243、G85、B22),效果如图 5-219 所示。
 - (13) 新建图层并命名为"左脚鞋底"。其绘制方法同"右脚鞋底"一致,绘制如

→ 國光度: 25% ト ② 保护色调

图 5-218

图 5-219

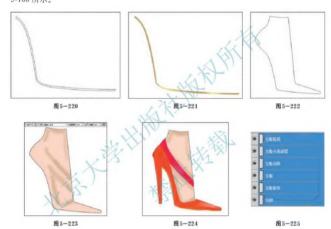


用5-217

图 5-216

图 5-220 所示的曲线路径。填充同样的渐变色,效果如图 5-221 所示。

(13) 新建图层并命名为 "左脚"。其绘制方法同 "左脚" 一致, 绘制如图 5-222 所示的曲线路径。设置填充颜色为 R254、G224、B214、设置描边颜色为 R109、G103、B98、描边宽度为 2 像素,设置前景色为 R211、G176、B154、加深暗部,效果如图 5-223 所示。 鞋脚组合效果如图 5-224 所示。"图层" 面板设置如图 5-225 所示。左右脚组合效果如图 5-188 所示。



课后练习

- 1. 使用两个软件分别绘制人物头部。
- 2. 分别绘制一双鞋和一只手提包, 为完整效果图的表现做准备。
- 3. 临摹图 5-123 系列服装背景图。